Samsung GALAXY 551 **GT-I5510**

Bruksanvisning



Använda handboken

Tack för att du köpte den här mobiltelefonen från Samsung. Den kommer att förse dig med kommunikation och nöje av hög kvalitet som grundar sig på Samsungs exceptionella teknik och höga standard.

Handboken är ett hjälpmedel för att visa dig hur du använder enhetens olika funktioner.

Läs här först

- Läs alla säkerhetsföreskrifter och den här handboken noga innan du använder enheten så att du använder den på ett säkert och riktigt sätt.
- Beskrivningarna i handboken grundar sig på enhetens standardinställningar.
- Bilder och skärmbilder som används i den här handboken kan skilja sig från den verkliga produkten.
- Innehållet i handboken kan skilja sig från produkten eller från medföljande program och kan ändras utan föregående varning. Gå till www.samsung.com för den senaste versionen av den här handboken.
- Tillgängliga funktioner och extra tjänster kan variera enligt telefon, program eller operatör.
- Formatering och leverans av den här handboken är baserad på Google Androids operativsystem och kan skilja sig beroende på användarens operativsystem.
- Program och funktioner kan variera beroende på land, region eller hårdvaruspecifikationer. Samsung är inte ansvarigt för prestandaproblem som orsakats av program från tredje part.
- Samsung är inte ansvarigt för prestandaproblem eller inkompatibilitet som orsakats av att användaren redigerar registerinställningar.
- Du kan uppgradera enhetens program genom att gå till www.samsung.com.

- Ljudkällor, bakgrundsbilder och bilder som finns i enheten är licensierade för begränsad användning mellan Samsung och deras respektive ägare. Att hämta och använda detta material kommersiellt eller för andra syften är ett brott mot upphovsrättslagar. Samsung är inte ansvarigt för sådana överträdelser av upphovsrätten, av användaren.
- Spara handboken för framtida referenser.

Instruktionsikoner

Innan du börjar bör du bekanta dig med följande instruktionsikoner:



Varning – situationer som kan leda till personskador för dig eller någon annan



Var försiktig – situationer som kan leda till skador på enheten eller annan utrustning



Obs – kommentarer, användningstips eller tilläggsinformation



Se – sidor med mer information, till exempel: ▶ sid.12 (representerar "se sidan 12")



Följt av – anger i vilken ordning du ska välja alternativ eller menyer för att genomföra ett steg, till exempel: I viloläge: Öppna programlistan och välj **Meddelandehantering** → **Nytt Meddelande** (innebär **Meddelandehantering**, följt av **Nytt Meddelande**)



Hakparanteser – enhetstangenter, exempelvis: [⏻] (innebär knappen Ström/Låsknapp)

Upphovsrätt

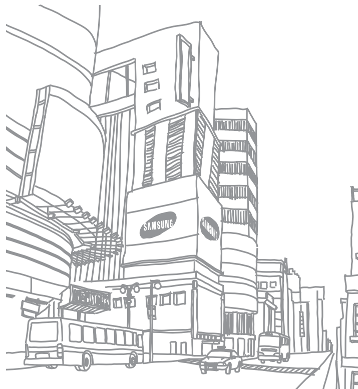
Varumärken

- SAMSUNG, och SAMSUNG-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Samsung Electronics.
- Logotyperna för Android, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ och Google Talk™ är varumärken som tillhör Google, Inc.
- SRS WOW HD är ett varumärke som tillhör SRS Labs, Inc. WOW HD-teknik används på licens från SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. över hela världen.

- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED-logotypen och Wi-Fi-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Alla andra varumärken och upphovsrätter är respektive ägares egendom.



CE 0168



Innehåll

Montering

Packa upp

Kontrollera att förpackningen innehåller följande föremål:

- Mobil enhet
- Batteri
- Reseadapter (laddare)
- Snabbstartsguide



Använd endast program som är godkända av Samsung. Piratprogram eller olagliga program kan orsaka skada eller felaktiga funktioner som inte omfattas av tillverkarens garanti.



- Beroende på programvara och tillbehör tillgängligt i aktuellt land eller från din operatör, kan olika saker medfölja enheten.
- Du kan inhandla ytterligare tillbehör hos din lokala Samsung-återförsäljare.
- De tillbehör som medföljer fungerar bäst med enheten.
- Det är inte säkert att andra tillbehör än de som medföljer är kompatibla med enheten.

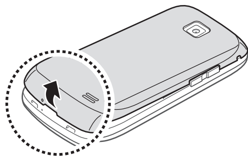
Sätta i SIM- eller USIM-kortet och batteriet

Som abonnent hos en mobiltelefonoperatör får du ett SIM-kort (Subscriber Identity Module) med abonnentuppgifter, till exempel din PIN-kod och tilläggstjänster. För UMTS- eller HSDPA-tjänster kan du köpa ett USIM-kort (Universal Subscriber Identity Module).

Sätt i SIM- eller USIM-kortet och batteriet så här:

1. Om enheten är på slår du av den genom att hålla [⏻] nedtryckt och välja **Stäng av** → **OK** för att stänga av.

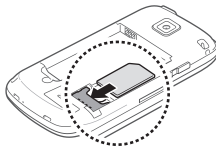
2. Ta av locket på baksidan.





Var försiktig så att du inte skadar naglarna när du tar av locket.

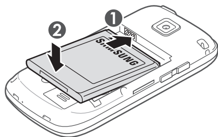
3. Sätt in SIM- eller USIM-kortet med de guldfärgade kontakterna vända neråt.



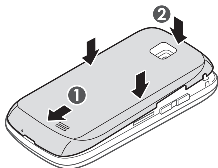


- Du kan bara använda funktioner som inte behöver nätanslutning liksom vissa menyer om du inte sätter i ett SIM- eller USIM-kort.
- Sätt inte i ett minneskort i facket för SIM- eller USIM-kort.

4 Sätt i batteriet.



5 Sätt tillbaka locket.



Ladda batteriet

Innan du börjar använda enheten måste batteriet laddas.

Du kan ladda enheten med den medföljande reseadaptern eller genom att ansluta enheten till en dator med en datakabel.



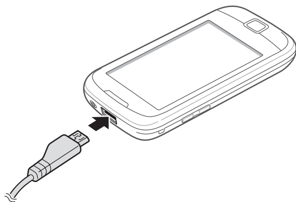
Du ska bara använda laddare och kablar som godkänts av Samsung. Om du använder andra laddare eller kablar kan batterierna explodera eller enheten skadas.



När batteriet är svagt larmar enheten med en varningssignal och ett meddelande om svagt batteri visas. Batterisymbolen ▮ blir också tom och lyser rött. Om batteriet blir alltför svagt stängs enheten av automatiskt. Du måste ladda batteriet innan du kan använda enheten igen.

› Ladda med reseadaptern

1. Öppna locket över multifunktionsuttaget.
2. Anslut reseadapterns mindre kontakt till multifunktionsuttaget.





Om reseadaptern ansluts på fel sätt kan allvarliga skador orsakas på enheten. Skador som orsakas av felaktig användning omfattas inte av garantin.

3. Anslut reseadapterns större kontakt till vägguttaget.



- Du kan använda enheten medan den laddas, men då kan det dröja längre innan batteriet är fulladdat.
- När enheten laddas kanske inte pekskärmen fungerar på grund av instabil strömförsörjning. Koppla bort reseadaptern från telefonen, om det händer.
- Enheten kan bli varm när den laddas. Detta är normalt och påverkar inte enhetens livslängd eller prestanda.
- Ta med enheten och laddaren till ett av Samsungs servicecenter om den inte laddas korrekt.

4 Koppla bort reseadaptern från enheten och sedan från vägguttaget när batteriet är fulladdat (när batteriikonen inte rör sig längre).



Ta inte ut batteriet innan du kopplar bort reseadaptern. Annars kan enheten skadas.



Spara energi genom att koppla ur reseadaptern när den inte används. Reseadaptern har inte någon strömknapp, så du måste koppla ur den från strömuttaget, för att stänga av den. Reseadaptern bör vara nära uttaget när den används.

› Ladda med datakabeln

Kontrollera att datorn är på innan du börjar ladda.

1 Öppna locket över multifunktionsuttaget på enhetens ovansida.

2 Anslut datakabelns ena kontakt (micro-USB) till multifunktionsuttaget.

3 Anslut datakabelns andra kontakt till en USB-port på datorn.

Beroende på vad du använder för datakabel kan det ta en stund innan enheten börjar laddas.

4 Koppla bort datakabeln från enheten och sedan från datorn när batteriet är fulladdat (när batteriikonen inte rör sig längre).

Sätta i ett minneskort

För att spara ytterligare multimediefiler måste du sätta i ett minneskort. Din enhet har stöd för microSD™- och microSDHC™- minneskort med maximal kapacitet på 32 GB (beroende på minneskortstillverkare och typ).

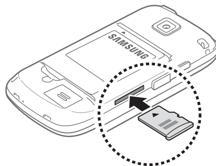


Samsung använder godkända branschstandarder för minneskort, men vissa märken är eventuellt inte helt kompatibla med enheten. Om du använder ett inkompatibelt minneskort kan enheten, minneskortet eller datan på kortet skadas.



- Enheten stöder bara FAT-filstrukturen för minneskort. Om du sätter i ett kort som formaterats med en annan filstruktur uppmanas du att formatera om minneskortet.
- Om du ofta skriver och raderar data på kortet förkortas kortets livslängd.
- När du sätter i ett minneskort i enheten visas filkatalogen på minneskortet i mappen sdcard.

1. Ta av locket på baksidan.
2. Sätt i ett minneskort med de guldfärgade kontakterna vända nedåt.



3. Tryck in minneskortet i facket tills det fastnar.
4. Sätt tillbaka locket.

› Ta bort minneskortet

Innan du tar ut minneskortet ska du demontera det så att det kan tas ut säkert.

1. I viloläge: Välj **Program** → **Inställningar** → **SD-kort och telefonminne** → **Avinstallera SD-kort** → **OK**.
2. Ta av locket på baksidan.
3. Tryck försiktigt på minneskortet tills det lossnar från enheten.
4. Dra ut minneskortet ur facket.
5. Ta ut minneskortet.
6. Sätt tillbaka locket.



Ta inte ut minneskortet medan enheten överför eller använder information eftersom det kan innebära att minneskortet, enheten eller data skadas.

› Formatera minneskortet

Om du formaterar minneskortet på en dator kan detta orsaka inkompatibilitet med enheten. Du bör endast formatera minneskortet i enheten.

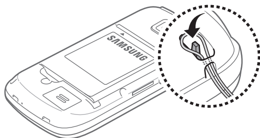
I viloläge: Välj **Program** → **Inställningar** → **SD-kort och telefonminne** → **Avinstallera SD-kort** → **OK** → **Formatera SD-kort** → **Formatera SD-kort** → **Radera allt**.



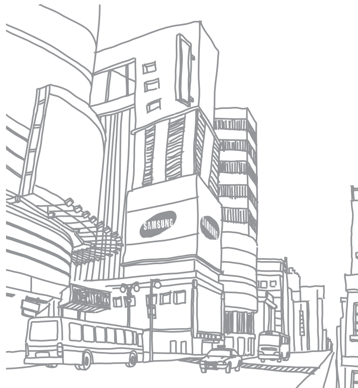
Tänk på att säkerhetskopiera viktiga data på enheten innan du formaterar minneskortet. Tillverkarens garanti omfattar inte dataförlust till följd av användarens egna åtgärder.

Sätta fast en handledsrem

1. Ta av locket på baksidan.
2. För handledsremmen genom öppningen och fäst den över den lilla utskjutande delen.



3. Sätt tillbaka locket.



Komma igång

Sätta på och stänga av enheten

Slå på enheten så här:

1. Håll [⏻] nedtryckt.
2. Om du sätter på enheten för första gången, ställ då in enheten genom att följa anvisningarna på skärmen.

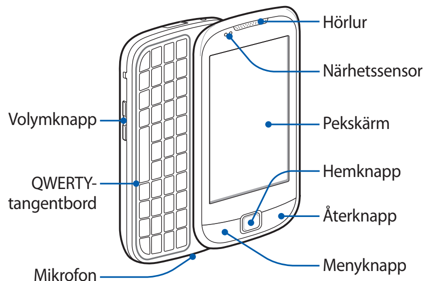
Stäng av enheten genom att hålla [⏻] nedtryckt och välja **Stäng av** → **OK**.

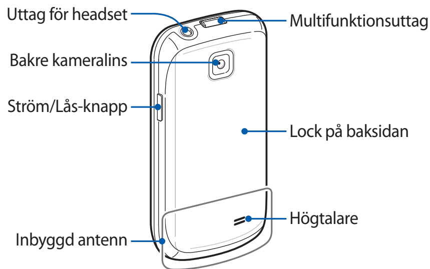


- Följ alla anslagna varningar och anvisningar från personal när du befinner dig inom områden där trådlösa enheter inte får användas, till exempel flygplan och sjukhus.
- Växla till profilen Flygläge om du vill använda enhetens icke nätverksbundna tjänster. Håll [⏻] nedtryckt och välj **Flygläge**.

Enhetens delar

› Enhetens utseende





› Knappar

Knapp		Funktion
	Ström/ Lås	Sätta på enheten (håll nedtryckt); Öppna snabbmenyerna (håll nedtryckt); Låsa pekskärmen.
	Meny	Öppna en lista med alternativ som är tillgängliga på den aktuella skärmen.
	Hem	Gå tillbaka till viloskärmen; Öppna listan med de senaste programmen (håll nedtryckt).
	Åter	Gå tillbaka till föregående skärm.
	Volym	Justera enhetens volym.

› QWERTY-knappsatsen



Knapparnas position, bilder och funktioner kan variera beroende på försäljningsland.

Knapp	Funktion
Alfanumeriska	Infoga nummer, bokstäver och specialtecken.
Skift	Ändra skiftläge i ett textinmatningsfält.
Alt	Använd tecknen på övre delen av knapparna i ett textinmatningsfält.
Symbol	Infoga symboler i ett textinmatningsfält.
Meddelande-funktion	Öppna en skärm för att skriva meddelande i viloläge.

Knapp	Funktion
Sök	Öppna funktionen Google-sökning i viloläge; Öppna sökfönstret när applikationer används.
Blanksteg	Infoga ett blanksteg i ett textinmatningsfält; Öppna funktionen Google-sökning i viloläge.
4-vägs-navigering	Flytta markören uppåt, nedåt, åt höger eller åt vänster i ett textinmatningsfält.
Backsteg	Radera tecken i ett textinmatningsfält.
Retur	Påbörja en ny rad i ett textinmatningsfält.
Bekräfta	Välj det markerade menyalternativet eller bekräfta en inmatning i menyläge.

› Indikatorikoner



De ikoner som visas på skärmen kan variera mellan olika regioner och operatörer.

Ikon	Definition
	Ingen signal
	Signalstyrka
	GPRS-nätet anslutet
	EDGE-nätet anslutet
	UMTS-nätet anslutet
	Öppna nätverk tillgängliga
	Nätverk anslutet
	Bluetooth är aktiverat
	Bluetooth-headset är anslutet

Ikon	Definition
	GPS aktiverat
	Samtal pågår
	Samtal parkerat
	Högtalartelefon aktiverad
	Missat samtal
	Synkroniserad med Internet
	Laddar upp data
	Laddar ner data
	Vidarekoppling aktiverad
	Ansluten till dator
	USB-Internetdelning aktiverad

Ikon	Definition
	Mobil AP aktiverad
	Inget SIM- eller USIM-kort
	Nytt text- eller bildmeddelande
	Nytt e-postmeddelande
	Nytt röstmeddelande
	Alarm är aktiverat
	Händelsemeddelanden
	Roaming (utanför det vanliga nätets täckningsområde)
	Tyst läge aktiverat
	Vibrationsläge aktiverat

Ikon	Definition
	Flygläge aktiverat
	Uppspelning av musik pågår
	Uppspelning av musik pausad
	FM-radio spelar i bakgrunden
	Fel inträffade eller varning
	Batteriets laddningsnivå
10:00	Aktuell tid

Använda pekskärmen

Med enhetens pekskärm kan du enkelt välja objekt och utföra funktioner. Lär dig använda pekskärmens standardfunktioner.



- Använd inga vassa verktyg, pekskärmen kan repas.
- Låt inte pekskärmen komma i kontakt med andra elektriska enheter. Elektrostatiska urladdningar kan göra att pekskärmen inte fungerar.
- Låt inte pekskärmen komma i kontakt med vatten. Pekskärmen kan sluta fungera när det är fuktigt eller om den utsätts för vatten.



- För att kunna använda pekskärmen på bästa sätt bör du ta bort skyddsfilmen från skärmen innan du använder enheten.
- Pekskärmen har ett lager som upptäcker små elektriska laddningar som kroppen sänder ut. För bästa prestanda, tryck på pekskärmen med fingertoppen. Pekskärmen reagerar inte när man rör med vassa verktyg, till exempel blyertspenna eller bläckpenna.

Använd pekskärmen på följande sätt:

- Trycka: Rör med fingret en gång för att välja eller öppna en meny, ett alternativ eller program.
- Hålla nedtryckt: Tryck på ett objekt och håll det nedtryckt i över 2 sekunder, så öppnas en alternativlista.
- Dra: Tryck och dra fingret uppåt, nedåt, åt vänster eller höger för att flytta objekt på listor.
- Dra och släpp: Tryck och håll fingret på ett objekt, och dra sedan fingret för att flytta objektet.
- Dubbeltryck: Tryck två gånger snabbt med fingret för att zooma in eller ut medan du visar foton eller webbsidor.



- Pekskärmen stängs av när du inte använder enheten under en viss period. Sätt på skärmen genom att trycka på [⏻] eller Hemknappen.
- Du kan även ställa in bakgrundsbelysningen. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Display** → **Skärmtimeout**.

Låsa eller låsa upp pekskärmen och knapparna

Du kan låsa pekskärmen och knapparna för att förhindra att en funktion startas oavsiktligt.

Lås genom att trycka på [⏻]. Lås upp genom att slå på skärmen och dra 🔒 åt höger till den når punkten.

Lära känna viloskärmen

När viloläge används visas viloskärmen på enheten. På viloskärmen kan du se enhetens status och starta program.

Viloskärmen har flera paneler. Bläddra till höger eller vänster till en panel på viloskärmen. Du kan även markera en punkt högst upp på skärmen för att gå direkt till motsvarande panel på viloskärmen.

› Lägga till objekt på viloskärmen

Du kan anpassa viloskärmen genom att lägga till genvägar till program eller objekt i program, widgets eller mappar. Lägg till objekt på viloskärmen så här:

1. Tryck på [≡] → **Lägg till** eller tryck och håll det tomma området på viloskärmen nedtryckt.
2. Välj alternativkategori → ett alternativ:
   - **Widgets**: Lägga till widgets på viloskärmen.
   - **Genvägar**: Lägga till genvägar, t ex program, bokmärken och kontakter.
   - **Mappar**: Skapa en ny mapp eller lägg till mappar för dina kontakter.
   - **Bakgrunder**: Ställ in en bakgrundsbild.

Flytta objekt till viloskärmen

1. Håll ett objekt som ska flyttas nedtryckt, tills objektet blir grått.
2. Dra objektet till platsen du önskar.

Ta bort objekt från viloskärmen

1. Tryck och håll på ett objekt som du vill ta bort.
   Papperskorgen visas längst ner på viloskärmen.
2. Dra objektet till papperskorgen.
3. Släpp objektet, när det blir rött.

Använda genvägspanelen

I overksamt läge eller när ett program används trycker du på området för indikatorikoner och dra fingret nedåt för att öppna genvägspanelen. Du kan aktivera eller avaktivera trådlösa anslutningsfunktioner och öppna en lista med notifieringar, som meddelanden, samtal, händelser eller processtatus. Dölj listan genom att dra den nedre delen av listan uppåt.

På genvägspanelen kan du välja följande alternativ:

- **WiFi**: Aktivera eller avaktivera WLAN-funktionen. ▶ sid. 87
- **B/T**: Aktivera eller avaktivera trådlös anslutningsfunktion för Bluetooth. ▶ sid. 85
- **GPS**: Aktivera eller avaktivera GPS-funktionen.
- **Ljud/Vibration**: Aktivera eller avaktivera vibrationsläge.
- **Auto rotering**: Aktivera eller avaktivera auto-rotering.



Tillgängliga alternativ kan variera beroende på utbudet i det aktuella landet eller hos din operatör.

› Lägga till eller ta bort paneler på viloskärmen

Du kan lägga till eller ta bort paneler på viloskärmen för att organisera widgets enligt önskemål.

1. I viloläge: Tryck på [≡] → **Redigera**.

   Du kan också lägga två fingrar på skärmen och nypa för att växla till redigeringsläge.

2. Lägg till eller ta bort paneler med följande funktioner:
   - Ta bort en panel genom att hålla miniatyrbilden av en panel nedtryckt och dra den till papperskorgen längst ner på skärmen.
   - Välj ⊕ för att lägga till en ny panel.
   - Ändra på panelordningen genom att hålla miniatyrbilden av en panel nedtryckt och dra den till platsen du önskar.

3. När du är klar trycker du på [⮌].

Öppna program

Öppna enhetens program så här:

1. I viloläge: Tryck på **Program** för att öppna programlistan.

2. Bläddra åt höger eller vänster till en annan programskärm.

   Du kan även markera en punkt högst upp på skärmen för att gå direkt till motsvarande huvudmenyskärm.

3. Välj ett program.



- Om du vill använda program som tillhandahålls av Google måste du ha ett Google-konto. Om du inte har ett Google-konto, anmäl dig för ett Google-konto.
- Du kan lägga till en genväg för ett program genom att hålla programikonen nedtryckt från programlistan. Du kan flytta ikonen till platsen där du vill ha den på viloskärmen.

4. Tryck på [⮌] för att gå tillbaka till föregående skärm. Tryck på Hemknappen för att gå tillbaka till viloskärmen.

Enheten har en inbyggd rörelsesensor som känner av dess orientering. Om du roterar enheten när du använder vissa funktioner, kommer gränssnittet automatiskt att växla till liggande vy. Om du vill ange gränssnittet för att hålla orienteringen när du roterar enheten ska du välja **Inställningar** → **Display** → **Rotera skärm automatiskt**.

› Organisera program

Du kan omorganisera programmen i programlistan genom att ändra ordning eller dela in dem i kategorier som passar dina önskemål och behov.

1. I programlistan ska du trycka på [☰] → **Redigera**.
2. Håll knappen nedtryckt på ett program.
3. Dra en programikon till önskad plats.

   Du kan flytta en programikon till en annan huvudmenyskärm. Du kan också flytta mest använda program bredvid **Hem**.
4. Tryck på [☰] → **Spara**.

Ändra ordningen på huvudmenyskärmarna:

1. Placera, i programlistan, två fingrar på skärmen och kläm.
2. Håll miniatyrbilden av en skärm nedtryckt och dra den till platsen du önskar.

› Öppna program som använts nyligen

1. Håll Hemknappen nedtryckt, så öppnas en lista över program som du har använt nyligen.
2. Välj ett program som du vill öppna.

› Använda uppgiftshanteraren

Enheten kan utföra flera uppgifter samtidigt. Den kan köra flera program samtidigt. Att köra flera uppgifter kan emellertid orsaka hängningar, minnesproblem eller extra strömförbrukning. För att undvika dessa typer av problem kan du använda uppgiftshanteraren och avsluta program som inte är nödvändiga.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Uppg.hant.** → **Aktiva program**.

   En lista visas med alla program som för tillfället används på enheten.

2. Stäng ett program genom att välja **Avsluta**.

   Stäng alla aktiva program genom att välja **Avs all**.

Anpassa enheten

Få ut mer av enheten genom att anpassa den efter eget önskemål.

› Ställa in tid och datum

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Datum & tid**.
2. Ställ in tid och datum och ändra andra alternativ.

› Slå på eller av knappljud

I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Ljud** → **Ljud vid val**.

› Ställa in volymen på ringsignalen

Tryck volymknappen uppåt eller nedåt för att ändra ringsignalsvolym.

› Byta till tyst läge

För att stänga av eller sätta på ljudet på enheten, gör följande:

- I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Knappsats** och håller **#** nedtryckt.
- Håll [ⓘ] nedtryck och välj **Tyst läge**.



Du kan ställa in enheten för att informera om olika händelser i tyst läge. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställningar** → **Ljud** → **Vibrera** → **Alltid** eller **Endast i Tyst läge**. När du växlar till tyst läge visas [ikon] i stället för [ikon].

› Byta ringsignal

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Ljud** → **Telefonens ringsignal**.
2. Välj en ringsignal i listan och välj **OK**.

› Aktivera animering vid fönsterbyte

I viloläge: Öppna programlistan och välj väljer **Inställningar** → **Display** → **Animation** → **Vissa animeringar** eller **Alla animeringar**.

› Välja bakgrundsbild för viloskärmen

1. I viloläge: Tryck på [≡] → **Bakgrundsbild** → ett alternativ.
2. Välja en bild.
3. Välj **Spara** eller **Ange bakgrund**.



Samsung är inte ansvarigt för någon användning av standardbilder eller bakgrund som finns på enheten.

› Justera skärmens ljusstyrka

Du kan snabbt justera displayens ljusstyrka genom att bläddra åt vänster eller höger på indikatorlinjen på skärmen.

Gör så här för att justera ljusstyrkan på inställningsmenyn:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Display** → **Ljusstyrka**.
2. Dra skjutreglaget för att justera ljusstyrkan.
3. Välj **OK**.



Skärmens ljusstyrka påverkar hur snabbt enheten förbrukar batteriet.

› Ange ett skärmlås

Du kan låsa pekskärmen med ett upplåsningsmönster eller lösenord för att förhindra att obehöriga använder telefonen utan din tillåtelse.



- När du ställt in ett skärmlås, kräver enheten en upplåsningskod varje gång du sätter på den eller låser upp pekskärmen.
- Om du glömmer PIN-koden eller lösenordet ska du ta enheten till ett Samsung servicecenter för att återställa den.
- Samsung är inte ansvarigt för någon förlust av säkerhetskoder eller privat information eller andra skador som orsakats av olagliga program.

Ställa in ett upplåsningsmönster

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **Mönster**.
2. Se exempelmönstren och anvisningarna på skärmen, och välj **Nästa**.
3. Rita ett mönster genom att dra fingret mellan minst 4 punkter.

4. Välj **Fortsätt**.
5. Bekräfta genom att rita mönstret igen.
6. Välj **Bekräfta**.

Ställa in en upplåsnings-PIN-kod

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **PIN**.
2. Ange en ny PIN-kod (siffror) och välj **Fortsätt**.
3. Ange PIN-koden igen och välj **OK**.

Ställa in ett upplåsningslösenord

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **Lösenord**.
2. Ange ett nytt lösenord (alfanumerisk) och välj **Fortsätt**.
3. Ange lösenordet igen och välj **OK**.

› Låsa SIM- eller USIM-kortet

Du kan låsa enheten genom att aktivera den PIN-kod som medföljer SIM- eller USIM-kortet.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Plats och säkerhet** → **Ställ in SIM-kortslås** → **Lås SIM-kort**.
2. Ange PIN-koden och välj **OK**.

När PIN-låset har aktiverats måste du ange PIN-koden varje gång du slår på enheten.



- Om du anger fel PIN-kod för många gånger blockeras SIM- eller USIM-kortet. Du måste ange en PUK-kod (upplåsningskod) för att låsa upp SIM- eller USIM-kortet.
- Om du blockerar SIM- eller USIM-kortet genom att ange fel PUK-kod måste du ta med kortet till operatören för att låsa upp det.

Skriva text

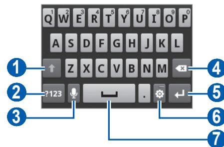
Du kan infoga text med den virtuella knappsatsen på skärmen eller den externa QWERTY-knappsatsen.



Det går inte att skriva på vissa språk. Du bör ändra skriftspråket till ett av de språk som stöds för att skriva text. ► sid. 105

› Infoga text med den virtuella knappsatsen

Om du väljer inmatningsfältet visas inmatningspanelen med QWERTY-knappsatsen. Välj tecken på knappsatsen.



Nummer	Funktion
1	Ändra skiftläge.
2	Växla mellan läget Nummer/Symbol och ABC.

Nummer	Funktion
3	Ange text med rösten; Ikonen är endast tillgänglig när du aktiverar röstinmatningsfunktionen för Samsung-knappsatsen. Den här funktionen kanske inte är tillgänglig beroende på valt inmatningsspråk.
4	Radera inmatningen.
5	Börja på ny rad.
6	Öppna inställningarna för knappsats; Ändra typen av knappsats (håll nedtryckt).
7	Infoga ett blanksteg; Infoga ett fullständigt stopp (tryck två gånger); Ändra inmatningsspråk (håll nedtryckt och bläddra sedan åt vänster eller höger). Funktioner på den här knappen kan variera mellan olika nätoperatörer.

› Infoga text med QWERTY-knappsatsen

Om du viker upp enheten kan du använda QWERTY-knappsatsen. Välj knapparna efter behov för att infoga texten.

Använd följande funktioner med QWERTY-knappsatsen:

- Tryck på [⇧] om du vill ändra skiftläge.
- Tryck på [Alt] om du vill infoga tecken från övre delen av knapparna.
- Tryck på [Sym] om du vill visa teckenväljaren för övriga symboler.
- Tryck på en lämplig knapp för att infoga ett tecken, ett nummer eller en symbol.

› Kopiera och klistra in text

När du skriver text kan du använda texten i andra program med hjälp av funktionen för att kopiera och klistra in.

1. Placera markören där du vill börja.
2. Välj .
3. Välj eller .
4. Dra eller för att välja önskad text.
5. Välj för att kopiera och för att klippa ut texten till urklipp.
6. Håll textinmatningsfältet nedtryckt i ett annat program.
7. Välj → för att infoga texten från urklipp i textfältet.

Hämta program från Android Market

Enheten är baserad på Android-plattformen och du kan utöka funktionerna genom att installera fler program.

På Android Market kan du snabbt och lätt köpa spel och program för mobiltelefoner.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Användarfiler från hämtade program sparas i telefonens moviNAND™- minne. Du kan spara filerna på minneskortet genom att ansluta telefonen till en dator och kopiera dem från moviNAND till minneskortet.

› Installera ett program

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Market**.
2. Välj **Jag godkänner** när villkoren visas.
3. Sök efter en fil eller ett program och hämta det.

› Avinstallera ett program

1. Från startsidan för Android Market väljer du **Mina appar**.
2. Välj det objekt som du vill ta bort.
3. Välj **Avinstallera** → **OK**.

Hämta filer från Internet

När du hämtar filer eller webbprogram från Internet sparas de på ett minneskort i telefonen.



Filer som du hämtar från Internet kan innehålla virus som kan skada telefonen. Minska risken genom att endast hämta filer från sidor som du litar på.



Vissa mediefiler innehåller Digital Rights Management för att skydda upphovsrätten. Det här skyddet kan hindra dig från att hämta, kopiera, ändra eller överföra vissa filer.

Hämta filer från Internet:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Webbläsare**.
2. Sök efter en fil eller ett program och hämta det.

Om du vill installera program som har hämtats från andra webbplatser än Android Market, måste du välja **Inställningar**→ **Program** → **Okända källor**.

Synkronisera data

Du kan synkronisera data med olika webbservrar och säkerhetskopiera eller återställa data.

När synkroniseringen är klar är telefonen fortfarande ansluten till webben. Om du ändrar något på webben visas den uppdaterade informationen på enheten och synkroniseringen påbörjas automatiskt, och tvärtom.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Ställa in ett serverkonto

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Konton och synkning**.
2. Välj **Lägg till konto** → en kontotyp.
3. Följ anvisningarna på skärmen för att avsluta kontoinställningen.

   För sociala medier som Facebook eller MySpace, skriv ditt användarnamn och lösenord och välj **Logga in**.

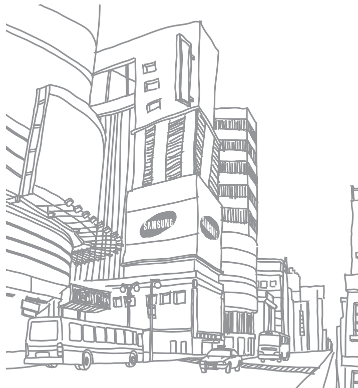
› Aktivera automatisk synkronisering

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Konton och synkning**.
2. Välj **Automatisk synkron.**
3. Välj konto.
4. Välj de program du vill synkronisera.

Du kan undanta program från automatisk synkronisering genom att avmarkera kryssrutan bredvid önskat program.

› Synkronisera data manuellt

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Konton och synkning**.
2. Välj konto.
3. Tryck på [≡] → **Synkronisera nu**. De data du har ställt in för synkronisering börjar synkroniseras på enheten.



Kommunikation

Samtal

Lär dig använda samtalsfunktioner, till exempel att ringa och besvara samtal, med alternativ som är tillgängliga under samtal, samt anpassa och använda samtalsrelaterade funktioner.

› Ringa och besvara ett samtal

Du kan använda knapparna eller pekskärmen när du ringer, tar emot, avslutar eller avvisar samtal.



- När du håller enheten nära ansiktet under ett samtal stänger enheten automatiskt av pekskärmen för att förhindra oavsiktliga inmatningar.
- Statisk elektricitet från kroppen eller kläder kan störa närhetssensorn under ett samtal.

Ringa upp

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Knappsats**, och ange riktnummer och telefonnummer.
2. Välj [ikon] för att ringa ett samtal.
3. Avsluta samtalet genom att välj **Avsluta**.



- Du kan spara nummer du ringer ofta i telefonboken. ► sid. 67
- Du kan snabbt gå till samtalslistan och ringa nummer du ringt nyligen genom att välj **Telefon** → **Loggar**.

Besvara ett samtal

1. När ett samtal kommer in drar du [ikon] åt höger tills den når punkten.



När telefonen ringer ska du trycka på och hålla ned volymknappen för att tysta ringsignalen.

2. Avsluta samtalet genom att välj **Avsluta**.

Avvisa ett samtal

När ett samtal kommer in drar du ◉ åt vänster tills den når punkten.

Välj **Avvisa med meddelande** för att skicka ett meddelande när du avvisar ett inkommande samtal.

Ringa utlandssamtal

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Knappsats**, och tryck och håll **0** nedtryckt för att infoga **+**-tecknet.
2. Ange hela telefonnumret (landskod, riktnummer och telefonnummer) och tryck sedan på [ ] för att slå numret.

› Använda headset

Om du ansluter headsetet till enheten kan du besvara och kontrollera samtal handsfree så här:

- Besvara ett samtal genom att trycka på headsetknappen.
- Håll headsetknappen nedtryckt för att avvisa ett samtal.
- Parkera ett samtal eller återta ett parkerat samtal genom att hålla headset-knappen nedtryckt.
- Avsluta ett samtal genom att trycka på headsetknappen.

› Använda alternativ under ett samtal

Du kan använda följande alternativ medan ett samtal pågår:

- Ställ in röstvolymen genom att trycka volymknappen uppåt eller nedåt.
- Parkera ett samtal genom att välja [ ]. Hämta ett parkerat samtal genom att välja [ ].
- Om du vill ringa upp ett andra samtal väljer du **L t samtal** och slår sedan ett nytt nummer.

- Om du vill besvara ett andra samtal drar du [icon] åt höger tills den når punkten när det hörs en ton för samtal väntar. Telefonen frågar om du ska avsluta eller parkera det första samtalet. Du måste abonnera på samtal väntar-tjänsten för att använda den här funktionen.
- För att öppna uppringningsskärmen väljer du **Knappsats**.
- Aktivera högtalarfunktionen genom att välja **Högt.**



I bullrig miljö kan det ibland vara svårt att höra motparten när högtalarfunktionen används. Du hör bättre om du använder normalt telefonläge.

- Stäng av mikrofonen så att motparten inte kan höra dig genom att välja **Ljud av**.
- Lyssna och prata med motparten via Bluetooth-headset genom att välja **Headset**.
- För att öppna telefonboken trycker du på [≡] → **Kontakter**.
- För att lägga till ett memo trycker du på [≡] → **Memo**.
- Växla mellan de två samtalen genom att välja **Växla**.
- Upprätta ett gruppsamtal (konferenssamtal) genom att ringa eller besvara ett andra samtal och välja **Sammanfoga** när du är ansluten till den andra deltagaren. Upprepa för att lägga till fler parter. Du måste abonnera på gruppsamtalstjänsten för att använda den här funktionen.

› Visa och ringa upp missade samtal

Samtal som du har missat visas på skärmen. Öppna genvägspanelen och välj meddelandet om missade samtal, för att ringa upp det missade samtalet.

› Använda extrafunktioner

Du kan använda flera andra samtalsfunktioner, till exempel automatisk blockering, FDN-läge (Fixed Dialling Number, förprogrammerade nummer) eller vidarekoppling.

Använda FDN-läge (förprogrammerade nummer)

I FDN-läge, begränsar telefonen utgående samtal, utom de nummer som lagrats i FDN-listan. Aktivera FDN-läge så här:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Samtalsinställningar** → **Förprogrammerade nummer** → **Aktivera FDN**.
2. Ange PIN2 som följde med SIM- eller USIM-kortet och välj **OK**.
3. Välj **FDN-lista** och lägg till kontakter som ska användas i FDN-läge.

Ställa in vidarekoppling av samtal

Med nätverksfunktionen vidarekoppling kan inkommande samtal skickas till ett annat nummer som du har angett. Du kan använda funktionen separat för olika tillfällen när du inte kan ta emot samtal, till exempel under ett pågående samtal eller när du befinner dig utanför ditt täckningsområde.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Samtalsinställningar** → **Vidarebefordran av samtal**.
2. Välj en inställning.
3. Ange ett nummer som samtal ska vidarebefordras till och välj **Aktivera**.

   Inställningen skickas till nätverket.

Ställa in samtal väntar

Med nätverksfunktionen samtal väntar hörs en signal vid inkommande samtal när ett tidigare samtal redan pågår.

I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Samtalsinställningar** → **Extra inställningar** → **Samtal väntar**. Inställningen skickas till nätverket.

› Visa samtalsloggar

Du kan visa loggar över dina samtal och meddelanden som filtrerats efter typ.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Loggar**.
2. Tryck på [≡] → **Vy** → ett alternativ för att sortera samtalsloggar.



Från samtalsloggarna kan du ringa ett samtal eller skicka ett meddelande direkt till en kontakt genom att dra kontakten åt höger eller vänster.

3. Välj en logg som du vill visa information om.



Från informationsvyn kan du slå numret, skicka ett meddelande till numret eller lägga till numret i telefonboken.

Meddelandehantering

Lär dig skapa och skicka textmeddelanden (SMS), bildmeddelanden (MMS) och visa och hantera meddelanden du har skickat eller tagit emot.



Du kan bli debiterad för att skicka och ta emot meddelanden när du befinner dig utanför din operatörs täckningsområde. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

› Skicka ett textmeddelande

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Meddelandehantering** → **Nytt Meddelande**.
2. Välj **Kontakter**.

   Du kan ange ett nummer manuellt, eller välja ett nummer i samtalslistan eller kontaktgrupperna genom att välja en annan knapp.

3. Markera kryssrutorna bredvid kontakterna och välj **Lägg till**.
4. Välj **Tryck för att skriva** och ange meddelandetexten.

   Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Infoga smiley**.
5. Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.

› Skicka ett MMS

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Meddelandehantering** → **Nytt Meddelande**.
2. Välj **Kontakter**.

   Du kan ange ett nummer manuellt, eller välja ett nummer i samtalslistan eller kontaktgrupperna genom att välja en annan knapp.
3. Markera kryssrutorna bredvid kontakterna och välj **Lägg till**.

   När du anger en e-postadress, kommer telefonen att omvandla meddelandet till ett multimediameddelande.
4. Välj **Tryck för att skriva** och ange meddelandetexten.

   Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Infoga smiley**.
5. Tryck på [≡] → **Bifoga** → ett alternativ och lägg till ett objekt.

   Du kan välja en fil i fillistan eller skapa ett nytt foto, videoklipp eller ljudklipp.
6. Tryck på [≡] → **Lägg till rubrik** och lägg till ett ämne för meddelandet.
7. Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.

› Visa ett text- eller multimediameddelande

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Meddelandehantering**.

Dina meddelanden är grupperade i meddelandetrådar efter kontakt, som i t ex Messenger.

2 Välj en kontakt.

3 Välj ett meddelande för att visa detaljerna för ett multimediameddelande.

› Lyssna på röstmeddelanden

Om du har angett att missade samtal ska vidarekopplas till röstbrevlådan kan de som ringer dig lämna röstmeddelanden när du inte svarar på inkommande samtal. Gå till röstbrevlådan och lyssna på röstmeddelanden så här:

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Knappsats** och håller sedan **1** nedtryckt.

2 Följ anvisningarna från röstbrevlådan.



Du måste spara numret till röstbrevlådan innan du använder tjänsten. Du får numret från din operatör.

Google Mail

Du kan hämta nya e-postmeddelanden från Google Mail™ till inkorgen. När du går till det här programmet, visas inkorgsskärmen. Antalet olästa meddelanden visas på namnlisten och olästa meddelanden visas i fetstil.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Google Mail-menyn kan ha andra beteckningar beroende på din operatör.

› Skicka ett e-postmeddelande

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Google Mail**.
2 Tryck på [ ] → **Skriv**.
3 Ange ett namn eller en adress i mottagarfältet.
4 Skriv en rubrik och ett meddelande.
5 Bifoga en bildfil genom att trycka på [ ] → **Bifoga** → en fil.
6 Välj för att skicka meddelandet.

› Visa e-postmeddelanden

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Google Mail**.
2 Välj ett e-postmeddelande.

Använd följande alternativ i meddelandevyn:

- Svara på meddelandet genom att välja .
- Svara på meddelandet inklusive alla mottagare genom att välja → **Svara alla**.
- Vidarebefordra meddelandet till andra människor genom att välja → **Vidarebefordra**.
- Visa en bilaga genom att välja **Förhandsgranskn**. Om du vill spara på enheten väljer du **Hämta**.
- Arkivera meddelandet genom att välja **Arkivera**.
- Radera meddelandet genom att välja **Ta bort**.
- Flytta till föregående eller nästa meddelande genom att välja eller .

› Organisera e-post efter etiketter

Du kan organisera dina e-postmeddelanden genom att sätta etiketter på dem eller märka viktiga meddelanden med stjärnor. Du kan sortera meddelanden efter etikettsfilter.

Sätta en etikett på ett meddelande

1. Håll ett meddelande nedtryckt på inkorgsskärmen.
2. Välj **Ändra etiketter**.
3. Välj en etikett och välj **OK**.

Lägga till en stjärna för ett meddelande

1. Håll ett meddelande nedtryckt på inkorgsskärmen.
2. Välj **Lägg till stjärna**. Stjärnikonen bredvid meddelandet aktiveras.

Filtrera meddelanden

1. På skärmen för inkorgen trycker du på [≡] → **Öppna etiketter**.
2. Välj etiketten för de meddelanden som du vill se.

E-post

Lär dig att skicka och visa e-postmeddelanden via ditt personliga e-postkonto eller företagets e-postkonto.

› Skapa ett e-postkonto

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **E-post**.
2. Ange e-postadress och lösenord.
3. Välj **Nästa** (för e-postkonton för företag, som Google Mail och Yahoo) eller **Manuell inst.** (för andra e-postkonton för företag).

4 Följ anvisningarna på skärmen.

När du är klar med inställningen för e-postkontot, laddas e-postmeddelandena ner till enheten. Om du har skapat fler än två konton kan du växla mellan e-postkonton; Tryck på [≡] → **Konton** och välj ett du vill hämta meddelanden från.

› Skicka ett e-postmeddelande

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **E-post** → ett e-postkonto.

2 Tryck på [≡] → **Skriv**.

3 Välj **Kontakter**.

Du kan ange en e-postadress manuellt eller välja en i samtalslistan eller grupperna genom att välja ett annat alternativ.

4 Markera kryssrutorna bredvid kontakterna och välj **Lägg till**.

5 Markera Cc/Bcc för att lägga till fler mottagare.

6 Markera rubrikfältet och skriv en rubrik.

7 Markera textfältet och skriv e-posttexten.

8 Välj **Bifoga** och bifoga en fil.



Du kan inte lägga till DRM(Digital Rights Management)-skyddade filer.

9 Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.



Om du inte är uppkopplad mot nätet, eller är utanför operatörens täckningsområde, sparas meddelandet i meddelandelistan tills du återigen är uppkopplad eller inom täckningsområdet.

› Visa ett e-postmeddelande

När du öppnar ett e-postkonto kan du visa tidigare mottagna meddelanden offline eller ansluta till e-postservern för att visa nya meddelanden. E-postmeddelanden som du har hämtat kan visas offline.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **E-post** → ett e-postkonto.
2. Tryck på [≡] → **Uppdatera** för att uppdatera meddelandelistan.
3. Välj ett e-postmeddelande.

Använd följande alternativ i meddelandevyn:

- Svara på meddelandet genom att trycka på [≡] → **Svara**.
- Vidarebefordra meddelandet till andra genom att trycka på [≡] → **Skicka vidare**.
- Radera meddelandet genom att trycka på [≡] → **Radera**.
- När du vill visa en bilaga drar du skärmen nedåt och markerar bilagan. Spara på enheten: Välj [💾].

Samtal

Så här chattar du med vänner och familj via Google Talk™.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Lägga till kompisar i kompislistan

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Talk**.

   Kompislistan visar alla Google Talk-kontakter på en gång.
2. Tryck på [≡] → **Lägg till kompis**.
3. Skriv en e-postadress för kompisen och välj **Skicka inbjudan**.

När kompisen accepterar inbjudan, läggs han/hon till din kompislista.

› Börja chatta

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Talk**.
2. Välj en kompis i kompislistan. Chattskärmen öppnas.
3. Skriv meddelandet och välj **Skicka**.

   Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Mer** → **Infoga känsloikon**.
4. Växla mellan aktiva chattar genom att trycka på [≡] → **Byt chatt**.
5. Avsluta chatten genom att trycka på [≡] → **Avsluta chatt**.

Social Hub

Lär dig använda Social Hub™, det integrerade kommunikationsprogrammet för e-post, meddelanden, snabbmeddelanden, kontakter och kalenderinformation. Gå till socialhub.samsungapps.com om du vill veta mer.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Social Hub**.
2. Kontrollera och använd innehåll som levereras via Social Hub.

Underhållning

Kamera

Lär dig ta foton, spela in videoklipp och visa dem. Du kan ta foton med upplösningar upp till 2048 x 1536 pixlar (3,2 megapixlar) och videoklipp med upplösningar upp till 320 x 240 pixlar.

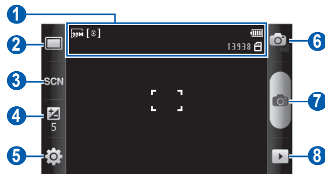
› Ta ett foto

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.



- Kameragränssnittet visas bara i liggande orientering.
- Tryck på skärmen för att dölja eller visa ikoner i sökaren.
- Kameran slås av automatiskt om du inte använder den under en viss period.
- Minneskapaciteten kan variera beroende på motivet och fotograferingsförhållandena.

3. Rikta objektivet mot motivet och välj nödvändiga inställningar.



Nummer	Funktion
1	Kontrollera kamerans status och inställningar. • 32M : Upplösning • : Typ av exponeringsmätning • 13938 : Antal foton du kan ta (beroende på tillgängligt minne) • : Standardplats för lagring
2	Ändra fotograferingsläge.
3	Ändra motivläge.
4	Justera ljusstyrkan.
5	Ändra kamerainställningarna.
6	Växla till videokamera.
7	Ta ett foto.
8	Öppna bildvisaren för att visa foton du tagit.

4. Tryck på volymknappen om du vill zooma in eller ut.

   Du kan också trycka på skärmen med två fingrar och sära på dem (för fingrarna närmare för att zooma ut).



Zoomfunktionen kan vara otillgänglig när du fotograferar i högsta upplösning.

5. Välj när du vill ta fotot.

   Fotot sparas automatiskt.

Efter att du har tagit foton ska du välja för att visa tagna foton.

- För att visa fler foton, bläddra åt vänster eller höger.
- Välj eller för att zooma in eller ut. Du kan också trycka på skärmen två gånger för att zooma in eller ut.
- Välj **Dela** för att skicka ett foto till andra.
- Välj **Använd som** för att ange fotot som bakgrundsbild eller ID-bild för en kontakt.
- Välj **Radera** för att radera fotot.

› Ta ett foto med förinställda alternativ för olika motiv

Det finns förinställda inställningar för olika motiv i kameran. Du kan välja rätt läge enligt fotograferingsförhållanden och motiv.

När du tar foton på natten kan du till exempel välja nattläge där längre exponeringstid används.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj SCN → ett motiv → 💾.
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Välj 📷 när du vill ta fotot.

› Ta ett foto i läget för leendeavkänning

Kameran kan känna igen personers ansikten och hjälpa dig att fotografera dem när de ler.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj ▭ → **Leendeavkänning**.
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Välj 📷.
6. Rikta kameraobjektivet mot motivet.

   Enheten känner igen personer i en bild och känner av deras leenden. När motivet ler tas ett foto automatiskt.

Ta en bildserie

Du kan enkelt ta en serie foton av rörliga motiv. Det är praktiskt när man fotograferar barn som leker, eller ett sportevenemang.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj → **Serie**.
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Tryck och håll ned . Kameran fortsätter att ta foton tills du släpper upp avtryckningsknappen.

Ta en panoramabild

Du kan ta breda panoramabilder med fotograferingsläget panorama. Det är ett praktiskt läge för att fotografera landskap.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj → **Panorama**.
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Välj för att ta första fotot.
6. Rör enheten långsamt i den riktning du valde och anpassa den gröna ramen efter sökaren.

   När den gröna ramen och sökaren passar ihop tar kameran automatiskt nästa bild.
7. Slutför panoramafotot genom att upprepa steg 6.

› Ta ett kombinerat foto

Du kan ta två foton med samma bakgrund och sedan kombinera den vänstra och högra halvan av varje foto till ett foto. Funktionen är bra när du vill ta ett foto med en vän men det finns ingen på plats som kan ta fotot för dig.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj ☐ → **Lägg till mig**.
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Tryck på vänster eller höger sida där du vill ta första fotot.
6. Välj 📷 för att ta första fotot.
   Hälften av det första fotot syns som en genomskinlig guide för nästa foto.
7. Gör nödvändiga justeringar med hjälp av guiden.
8. Välj 📷 för att ta det andra fotot.
   Enheten kombinerar automatiskt hälften av det första fotot och den andra hälften av det andra fotot till ett foto.

› Ta ett action-foto

Du kan ta bilder av ett rörligt motiv och kombinera dessa till ett enda foto som visar händelsen.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.

3 Välj □ → **Action-bild**.
4 Gör nödvändiga inställningar.
5 Välj [kamera] för att ta första fotot.
6 Flytta enheten för att följa det rörliga motivet.
Enheten tar automatiskt följande foton.
7 Fortsätt att följa motivet tills enheten har tagit alla bilder som behövs för action-fotot.

› Anpassa kamerans inställningar

Innan du tar en bild ska du välja [inställningar] → [kamera] för att få tillgång till följande alternativ:

Alternativ	Funktion
Makro	Aktivera läget Makro för att ta närbilder.
Självutlösare	Välj längden på tidsfördröjningen innan fotot tas.
Upplösning	Ändra upplösning.
Vitbalans	Justera färgbalansen enligt ljusförhållandena.
Effekter	Använda en specialeffekt.
Mätning	Välj typ av exponeringsmätning.
Bildkvalitet	Ställ in kvaliteten på dina foton.
Justera	Justera kontrast, mättnad och skärpa.

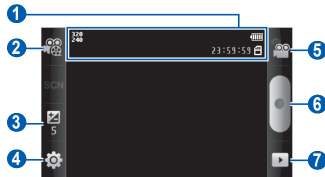
Innan du tar en bild ska du välja [inställningar] → [verktyg] för att få tillgång till följande alternativ:

Inställning	Funktion
Riktlinjer	Visa riktlinjerna på förhandsgranskningsskärmen.

Inställning	Funktion
Granska	Ange att den tagna bilden ska visas på kameran.
GPS	Ange att platsinformation ska visas för dina foton. För att förbättra GPS-signalerna bör du undvika att fotografera på platser där signalen kan blockeras, till exempel mellan byggnader eller på låglänta områden, eller i dåligt väder.
Slutarljud	Ange att ett ljud ska höras när du tar ett foto.
Nollställ	Återställa menyer och fotoalternativ.

› Spela in en video

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kamera**.
2. Vrid enheten moturs till liggande vy.
3. Välj för att växla till videokameran.
4. Rikta objektivet mot motivet och välj nödvändiga inställningar.



Nummer	Funktion
1	Kontrollera videokamerans status. • 320/240 : Upplösning • 23:59:59 : Hur länge ett videoklipp kan spelas in (beroende på tillgängligt minne) • : Standardplats för lagring
2	Byt inspelningsläge (för att bifoga till ett bildmeddelande eller spara normalt).
3	Justera ljusstyrkan.
4	Ändra inställningar för videokameran.
5	Växla till kameran.
6	Spela in ett videoklipp.
7	Öppna bildvisaren för att visa videoklipp du spelat in.

5 Tryck på volymknappen om du vill zooma in eller ut.



Zoomfunktionen kan vara otillgänglig när du spelar in i högsta upplösning.

6 Välj ● för att starta inspelningen.

7 Välj ■ när du vill avsluta inspelningen.
Videoklippet sparas automatiskt.



Det går eventuellt inte att spela in videoklipp korrekt på minneskort med låg överföringshastighet.

Efter inspelning av videor väljer du ▶ för att visa inspelade videor.

- För att visa fler videoklipp, bläddra åt vänster eller höger.
- Välj **Dela** för att skicka en video till andra.
- Välj **Spela** för att spela upp en video.
- Välj **Radera** för att radera videon.

› Anpassa inställningarna för videokameran

Innan du spelar in en video väljer du ⚙ → 🎥 för att få tillgång till följande alternativ:

Alternativ	Funktion
Självutlösare	Välj längden på tidsfördröjningen innan ett videoklipp börjar spelas in.
Upplösning	Ändra upplösning.
Vitbalans	Justera färgbalansen enligt ljusförhållandena.
Effekter	Använda en specialeffekt.
Videokvalitet	Ställ in kvaliteten på dina videoklipp.
Justera	Justera kontrast, mättnad och skärpa.

Innan du spelar in en video väljer du ⚙ → 🔧 för att få tillgång till följande inställningar:

Inställning	Funktion
Riktlinjer	Visa riktlinjerna på förhandsgranskningsskärmen.
Ljudinspelning	Slå på eller av ljudet.
Granska	Ange att det inspelade videoklippet ska visas på kameran.
Nollställ	Återställa menyer och fotoalternativ.

Galleri

Lär dig visa foton och spela upp videoklipp som sparats i enhetens minne och på minneskort.



Om enheten visar att minnet är fullt när du öppnar **Galleri**, kan du radera vissa filer genom att använda **Mina filer** eller andra program för att hantera filer och pröva igen.

› Filformat som stöds

Typ	Format
Bild	jpeg, png, bmp, wbmp, gif, agif
Video	• Filnamnstillägg: 3gp, mp4 • Codec: MPEG4, H.263, H.264



- Vissa filformat stöds ej beroende på enhetens programvara.
- Om filerna överskrider det befintliga minnet, kan ett fel uppstå när du öppnar filerna.

› Titta på ett foto

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Galleri**.
2. Välj en mapp.
3. Om du vill ändra visningsläge ska du välja ▦ eller ▭ längst upp till höger på skärmen.
4. Välj ett foto (utan ikon) som du vill visa.

Medan du tittar på ett foto kan du använda följande alternativ:

- För att visa fler foton, bläddra åt vänster eller höger.
- Välj eller för att zooma in eller ut. Du kan också trycka på skärmen med två fingrar och sära på dem (för fingrarna närmare för att zooma ut).
- För att starta ett bildspel i den valda mappen väljer du **Bildspel**. Avsluta bildspelet genom att trycka på skärmen.

› Spela upp ett videoklipp

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Galleri**.
2. Välj en video (med ikonen) som du vill spela upp.
3. Vrid enheten till liggande vy.
4. Under uppspelningen kan du använda de virtuella knapparna.

› Dela bilder eller videoklipp

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Galleri**.
2. Välj en mapp.
3. Välj en bild eller video.
4. Välj **Meny** → **Dela** → ett delningsalternativ.

Musik

Lär dig lyssna på din favoritmusik när du är i farten med musikspelaren. Följande filformat kan spelas upp med musikspelaren: amr, mp3, aac, ogg, wav, mid, xmf, rtttl, rtx, ota, imy (Codec: MP3, AAC/AAC+/eAAC+, OGG, AMR-NB/AMR-WB, WAV, MIDI, RTTTL/RTX, OTA, i-Melody).



- Du kan också spela upp musikfiler i följande format om du öppnar dem från **Mina filer**, multimediameddelanden eller på webbläsaren: amr, mp3, aac, ogg, wav, mid, xmf, rtttl, rtx, ota, imy (Codec: MP3, AAC/AAC+/eAAC+, OGG, AMR-NB/ AMR-WB, WAV, MIDI, RTTTL/RTX, OTA, i-Melody).
- Vissa filformat stöds ej beroende på enhetens programvara.
- Om filerna överskrider det befintliga minnet, kan ett fel uppstå när du öppnar filerna.

› Lägga till musikfiler i enheten

Börja med att överföra filer till enheten eller minneskortet så här:

- Hämta via trådlöst Internet. ► sid. 74
- Hämta från en dator med Samsung Kies. ► sid. 92
- Ta emot via Bluetooth. ► sid. 86
- Kopiera till minneskortet. ► sid. 92

› Spela musik

När du har fört över musikfilerna till enheten eller minneskortet gör du så här:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Musik**.
2. Bläddra åt höger eller vänster till en musikkategori.
3. Välj en musikfil.
4. Under uppspelningen kan du använda följande ikoner:

Ikon	Funktion
5.1ch	Aktivera 5.1-kanals surroundljud när ett headset är anslutet.
[1]	Aktivera läget Blanda.
	Ändra upprepningsläge (av, upprepa en fil eller upprepa alla filer).

Ikon	Funktion
⏮	Hoppa bakåt; Sök bakåt i en fil (håll nedtryckt).
⏸	Pausa uppspelning genom att välja ▶ för att återuppta uppspelning.
⏭	Hoppa framåt; Sök framåt i en fil (håll nedtryckt).

1. De här ikonerna visas när du trycker på spelarens skärm.



WOW HD™ ger en påtaglig förbättring av ljudets uppspelningskvalitet, med en dynamisk 3D-upplevelse med djup, rik bas och mycket tydliga detaljer.

› Skapa en spellista

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Musik**.
2. Välj en kategori → en musikfil.
3. Tryck på [≡] → **Lägg till spellista** → **Nytt**.
4. Ange en rubrik för den nya spellistan och välj **Spara**.
5. Om du vill lägga till fler musikfiler till spellistan ska du spela upp en fil och trycka på [≡] → **Lägg till spellista** → den nya spellistan.

› Använda blandningsfunktionen

När du slår på funktionen för blandning väljer enheten och spelar upp musikfilerna slumpvis.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Musik**.
2. Tryck på [≡] → **Blanda alla spår**.
3. Stäng av blandningsfunktionen genom att välja .

› Ändra musikspelarens inställningar

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Musik**.
2. Välj en kategori → en musikfil.
3. Tryck på [≡] → **Inställningar**.
4. Justera följande inställningar för att anpassa musikspelaren:

Alternativ	Funktion
5.1-kanal	Ange om virtuellt 5.1-kanals surroundljud ska aktiveras när ett headset är anslutet.
Equalizer	Välj en standardequalizer.

FM-Radio

Lär dig lyssna på musik och nyheter på FM-radion. Du måste ansluta headsetet för att lyssna på FM-radion, för det fungerar även som antenn.

› Lyssna på FM-radion

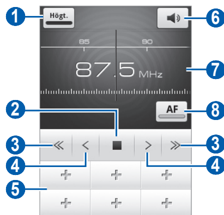
1. Sätt i ett headset i enheten.
2. I viloläge: Öppna programlistan och välj **FM-Radio**.
3. Välj ▶ för att slå på radion (om det behövs).

   FM-radion söker efter och sparar tillgängliga stationer automatiskt.



Första gången du öppnar FM-radion startar den automatisk stationssökning.

4 När du lyssnar på FM-radion kan du använda följande knappar:



Nummer	Funktion
1	Ändra ljudutgång (headset eller enhetens högtalare).
2	Stäng av FM-radio genom att välja ▶ för att slå på FM-radio.
3	Sök efter en tillgänglig radiostation.
4	Fininställ frekvensen.
5	Lägg till aktuell radiostation i din favoritlista.
6	Ställ in volymen.
7	Ändra frekvensen genom att bläddra åt vänster eller åt höger på reglaget.
8	Ange att FM-radion ska återsöka radiofrekvenser automatiskt när den nuvarande radiosignalen är svag.

› Spara en radiostation automatiskt

1 Sätt i ett headset i enheten.

2 I viloläge: Öppna programlistan och välj **FM-Radio**.

3 Välj **Skanna** → ett skanningsalternativ.

FM-radion söker efter och sparar tillgängliga stationer automatiskt.

4 Välj den radiostation som du vill ha från listan över alla stationer och tryck på [⮌] för att återgå till FM-radioskärmen.

› Lägga till en radiostation i din favoritlista

1 Sätt i ett headset i enheten.

2 I viloläge: Öppna programlistan och välj **FM-Radio**.

3 Välj ▶ för att slå på FM-radion.

4 Bläddra till önskad radiostation.

5 Välj **+** för att lägga till den i favoritlistan.

› Anpassa FM-radions inställningar

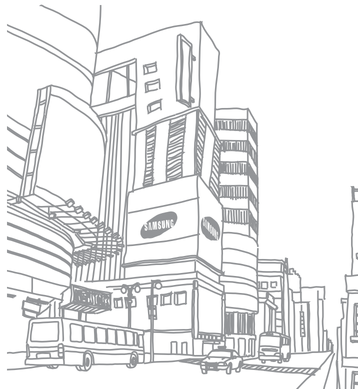
1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **FM-Radio**.

2 Tryck på [☰] → **Inställningar**.

3 Justera följande inställningar för att anpassa FM-radion:

Alternativ	Funktion
Region	Ange region.
Bakgrunds-uppspelning	Ange om du vill att FM-radion ska vara på i bakgrunden när du använder andra program. Om den här funktionen är på, kan du kontrollera FM-radion från genvägspanelen.

Alternativ	Funktion
Visa station-ID	Ange om stationens ID ska visas på FM-radioskärmen. ID kan bara visas för de radiostationer som tillhandahåller sådan information.
Alternativ frekvens	Ange om FM-radion ska söka efter en radiostation på nytt när signalen är svag.
FM auto av	Ange om FM-radion ska stängas av automatiskt efter en viss tidsperiod.



Personlig information

Kontakter

Lär dig skapa och sköta en lista över personliga kontakter och affärskontakter. Du kan spara namn, mobiltelefonnummer, hemtelefonnummer, e-postadresser, födelsedagar med mera för dina kontakter.

› Skapa en kontakt

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.
2. Välj ⊕.
3. Välj en minnesplats.

   Välj ett konto där du vill lägga till kontot, om du har mer än ett konto.
4. Ange information om kontakten.
5. Välj **Spara** för att lägga till kontakten i minnet.

Du kan även skapa en kontakt från uppringningsskärmen.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Telefon** → **Knapp- sats**.
2. Ange telefonnummer.
3. Välj **Lägg till i Kontakter** → ⊕.
4. Välj en minnesplats.

   Välj ett konto där du vill lägga till kontot, om du har mer än ett konto.
5. Ange information om kontakten.
6. Välj **Spara** för att lägga till kontakten i minnet.

› Söka efter en kontakt

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.

2 Bläddra upp eller ner på kontaktlistan.

3 Välj ett kontaktnamn.



När du hittar en kontakt kan du:

- ringa ett samtal till det markerade numret.
- skicka ett meddelande genom att välja **Meddelande**.
- redigera kontaktinformationen genom att trycka på [▤] → **Redigera**.

› Tilldela ett kortnummer

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.

2 Tryck på [▤] → **Mer** → **Kortnummer**.

3 Välj ett platsnummer → en kontakt.



Du kan ringa detta nummer snabbt genom att hålla platsnumret på uppringningsskärmen nedtryckt.

› Skapa ett visitkort

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.

2 Tryck på [▤] → **Min profil**.

3 Ange dina personuppgifter.

4 Välj **Spara**.



Du kan skicka ditt visitkort genom att bifoga det till meddelanden eller e-post, eller överföra det trådlöst via Bluetooth.

› Hämta kontakter från dina communitykonton

Du kan visa listan med konton på communitywebbplatser och välja ett konto för att lägga till en kontakt från webbplatsen till dina telefonkontakter.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.
2. Tryck på [≡] → **Hämta vänner**.
3. Välj konto.

› Skapa en kontaktgrupp

Genom att skapa kontaktgrupper kan du hantera flera kontakter och skicka meddelanden och e-post till hela gruppen. Börja med att skapa en grupp så här.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter** → **Grupper**.
2. Tryck på [≡] → **Skapa**.
3. Ange ett namn och välj en ringsignal för gruppen.
4. Välj **Spara**.

› Kopiera kontakter

Du kan kopiera kontakter till och från SIM- eller USIM-kortet.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.
2. Tryck på [≡] → **Import/Export** → **Import från SIM-kort** eller **Exportera till SIM-kort**.
3. Välj kontakter som ska kopieras och välj **Importera** eller **Exportera**.
4. Välj **Ja** för att bekräfta export av kontakter.

› Importera eller exportera kontakter

Gör så här om du vill importera kontaktfiler (i vcf-format) från ett minneskort till din enhet:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.
2. Tryck på [☰] → **Import/Export** → **Import från SD-kort**.
3. Välj en minnesplats.

   Välj ett konto där du vill lägga till kontot, om du har mer än ett konto.
4. Välj ett alternativ för att importera en enstaka kontaktfil, flera kontaktfiler eller alla kontaktfiler, och välj **OK**.
5. Välj kontaktfiler som du vill importera och välj **OK**.

Gör så här för att exportera kontakter från enheten till ett minneskort:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter**.
2. Tryck på [☰] → **Import/Export** → **Export till SD-kort**.
3. Välj **Ja** för att bekräfta.

› Visa kommunikationsloggen

Du kan visa kommunikationsloggen med samtal, meddelanden, e-post eller SNS-trådar.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter** → **Tidigare**.
2. Välj ett objekt som du vill visa.

› Visa de sociala nätverksaktiviteterna

Du kan visa kontakter du haft nyligen på sociala nätverk som Facebook, MySpace, och Twitter.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kontakter** → **Aktiviteter**.
2. Välj ett objekt som du vill visa.

Kalender

Lär dig skapa och hantera händelser per dag, vecka eller månad, och ställa in alarm som kan påminna dig om viktiga händelser.

› Skapa en händelse

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kalender**.
2. Välj **Skapa** eller tryck på [≡] → **Skapa**.
3. Ange nödvändig information om händelsen.
4. Välj **Spara**.

› Visa händelser

Ändra kalendervyn så här:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kalender**.
2. Välj ett visningsläge på den översta raden i kalendern.

Visa händelser för ett visst datum så här:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kalender**.
2. Välj datum i kalendern. I månadsvy visas en liten trekant för dagar med schemalagda händelser.

   Du kan gå till en viss dag genom att ange datumet manuellt och trycka på [≡] → **Gå till**, ange datum genom att välja **+** eller **-**, och välja **Ange**.

   Välj dagens datum genom att trycka på [≡] → **Idag**.

3 Välj en händelse som du vill visa information om.



Du kan skicka händelsen till andra personer genom att välja [≡] → **Skicka via** → ett alternativ.

› Stänga av ett alarm för en händelse

När du har ställt in ett alarm för en kalenderhändelse visas en alarmikon vid det angivna klockslaget.

1 Öppna genvägspanelen högst upp på skärmen.

2 Välj en påminnelse för att visa mer information om händelsen.

3 Om du vill snooza eller stänga av en signal väljer du **Snooza alla** eller **Stäng alla**.

Memo

Lär dig registrera och spara viktig information, och visa den senare.

› Skapa ett memo

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Memo**.

2 Välj **Memo** eller tryck på [≡] → **Skapa** för att skapa ett memo.

3 Skriv memotexten.

4 Välj en färg för att ändra bakgrundsfärg.

5 Välj **Spara**.

› Visa memon

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Memo**.

2 Tryck på [≡] → **Sök** eller håll [≡] nedtryckt för att söka efter ett memo (om det behövs).

3 Välj ett memo som du vill se information om.
Välj [edit icon] för att redigera ett memo.



Du kan skicka memot till andra genom att hålla memot nedtryckt, och välja **Skicka via** → ett alternativ.

Röstinspelare

Lär dig använda telefonens röstinspelningsfunktion.

› Spela in ett röstmemo

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Röstmemo**.
2. Välj **Spela in** när du vill starta inspelningen.
3. Tala i mikrofonen.
4. När du är klar väljer du **Stopp**.
5. Välj **Spela in** igen för att spela in fler röstmemon.

› Spela upp ett röstmemo

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Röstmemo**.
2. Välj **Lista**.
3. Välj ett röstmemo som du vill spela upp i en spellista.



Du kan skicka röstmemot till andra personer genom att hålla det nedtryckt och välja **Dela**.

Internet

Internettjänster kräver en dataanslutning. Kontakta din operatör för att välja den bästa datatjänsten.

Webbläsare

Lär dig öppna dina favoritsidor på Internet och ange bokmärken för dem.



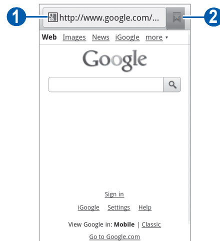
- Du kan komma att debiteras för uppkoppling mot Internet och hämtning av data. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.
- Tillgängliga ikoner kan variera beroende på utbudet i det aktuella landet eller hos din operatör.

› Hantera webbsidor

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Webbläsare** för att starta en specifik hemsida.

   Du går till en viss webbsida genom att välja URL-inmatningsfältet, ange webbsidans webbadress (URL) och välja →.

2. Navigera genom webbsidorna med följande knappar:





Skärmen kan variera beroende på din operatör eller aktuellt land.

Nummer	Funktion
1	Ange en webbadress till sidan för att öppna den.
2	Öppna en lista med sparade bokmärken, sidor du besöker ofta samt den senaste Internethistoriken.

När du surfar på webben kan du använda följande alternativ:

- Tryck två gånger på skärmen för att zooma in eller ut. Du kan även använda två fingrar för att zooma. Sätt två fingrar på skärmen och tryck ihop eller sprid isär dem sakta.
- Om du vill öppna ett nytt fönster trycker du på [≡] → **Nytt fönster**.
- För att se de fönster som är aktiva nu trycker du på [≡] → **Fönster**. Du kan öppna flera sidor och växla mellan dem.
- Om du vill ladda om den aktuella webbplatsen trycker du på [≡] → **Uppdatera**.
- Gå vidare till nästa sida i historiken genom att trycka på [≡] → **Nästa**.
- För att ange den nuvarande webbsidan som bokmärke trycker du på [≡] → **Lägg till bokmärke**.
- För att lägga till en genväg för den nuvarande webbsidan till viloskärmen, tryck på [≡] → **Mer** → **Lägg till genväg i Hem**.
- För att lägga till RSS-feed: Tryck på [≡] → **Mer** → **Lägg till RSS-feeds**. Du kan läsa RSS-feeds med Google Reader.
- Om du vill söka efter text på webbsidan trycker du på [≡] → **Mer** → **Sök på sidan**.
- För att visa uppgifter från webbsidan trycker du på [≡] → **Mer** → **Sidinfo**.

- För att skicka en webbadress (URL) av webbsidan till andra trycker du på [≡] → **Mer** → **Dela sida**.
- För att visa nedladdningshistorik trycker du på [≡] → **Mer** → **Hämtningshanterare**.
- För att anpassa webbläsarinställningarna trycker du på [≡] → **Mer** → **Inställningar**.

› Ange bokmärken för dina favoritsidor

Om du känner till webbsidans adress kan du lägga till ett bokmärke manuellt. Lägg till ett bokmärke så här:

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Webbläsare**.
2. Välj [icon] → **Bokmärken**.
3. Välj **Lägg till** eller tryck på [≡] → **Sätt ut bokmärke för senast sedd sida**.

   Hoppa till steg 5, för att bokmärka den webbsida du såg på.
4. Ange sidans namn och webbadress (URL).
5. Välj **OK**.

Håll ett bokmärke nedtryckt från bokmärkeslistan och använd följande alternativ:

- Öppna webbsidan i det nuvarande fönstret genom att välja **Öppna**.
- Öppna webbsidan i ett nytt fönster genom att välja **Öppna i nytt fönster**.
- För att redigera bokmärkesuppgifterna väljer du **Redigera bokmärke**.
- Om du vill lägga till bokmärkesgenvägen till viloskärmen väljer du **Lägg till genväg i Hem**.
- För att skicka en webbadress (URL) av webbsidan till andra väljer du **Dela länk**.
- För att kopiera en webbadress (URL) av webbsidan väljer du **Kopiera URL-länk**.

- För att radera bokmärket väljer du **Radera bokmärke**.
- För att använda webbsidan som startsida för webbläsaren väljer du **Ange som startsida**.

› Lägga till en RSS-feedadress

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Webbläsare**.
2. Gå till en webbsida som har en RSS-feed.
3. Välj i fältet för URL-inmatning.
4. Välj en RSS-feed som ska läggas till.
5. Abonnera på RSS-feed.

   När den feed som du prenumererar på är uppdaterad, får du ett meddelande om uppdateringen.

› Öppna de sidor som ofta besökts eller senaste historiken

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Webbläsare**.
2. Välj → **Mest besökt** eller **Historik**.
3. Välj en webbsida som ska öppnas.

Du kan lägga till en webbsida till bokmärkeslistan genom att välja stjärnikonen till höger.

Maps

Lär dig använda Google Maps™, för att hitta din plats, söka efter gator, städer och länder på onlinekartor, och få väganvisningar.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Rör inte vid det inre antennområdet eller täck området med händerna eller andra föremål när du använder GPS-funktionen.
- För att få bättre GPS-signaler, undvik att använda enheten under följande omständigheter:
  - mellan byggnader, i tunnlar eller passager under marken eller inne i byggnader
  - i dåligt väder
  - där det finns hög spänning eller elektromagnetiska fält

› Aktivera platstjänster som kan användas med Google Maps

Du måste aktivera platstjänster för att hitta din plats och söka på kartan.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Plats och säkerhet**.
2. Justera följande inställningar för att aktivera platstjänster:

Alternativ	Funktion
Använd trådlösa nätverk	Ställ in till att använda WLAN och/ eller mobila nätverk för att hitta din plats.
Använd GPS-satelliter	Ställ in till att använda GPS-satellit för att hitta din plats.

› Söka efter en viss plats

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Maps**.
2. Välj **OK** om du startar programmet för första gången.

   Kartan visar din nuvarande plats.

3 Tryck på [≡] → **Sök**.

4 Skriv ett nyckelord för platsen och välj .

- Välj för att söka efter en plats med rösten.
- Välj eller för att zooma in eller ut.
- Lägg till lager i kartan genom att trycka på [≡] → **Skikt**.
- Tryck på [≡] → **Min position** för att visa din aktuella plats.

› Få väganvisningar till en angiven plats

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Maps**.

2 Tryck på [≡] → **Vägbeskrivning**.

3 Ange start- och måladresser.

Ange en adress från kontaktlistan, stjärnmärkta platser, eller peka på platsen på kartan, välj → **Kontakter, Punkt markerad på kartan** eller **Stjärnmärkta platser**.

4 Välj ett resesätt (bil, buss eller promenera) och välj **Skicka**.

5 Välj en resväg om du vill visa information om resan (om det behövs).

6 Välj .

Rutten visas på kartan. Om du bara vill se en del av rutten väljer du eller .

7 När du är klar trycker du på [≡] → **Mer** → **Rensa karta**.

Latitude

Lär dig dela din plats med dina vänner och visa vänners plats via Google Latitude™.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Latitude**.

   Enheten kopplar automatiskt ihop Latitude.

2. Tryck på [ ] → **Lägg till vänner** → **Välj från kontakter** eller **Lägg till via e-postadress**.

3. Välj vänner som du vill lägga till eller ange en e-postadress och välj **Lägg till vänner** → **Ja**.

   När din vän accepterar din inbjudan, kan ni dela platser.

4. Tryck på [ ] → **Se karta**.

   Dina vänners plats markeras med deras foton på kartan.

Places

Lär dig hur du söker efter en plats nära dig.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Places**.

2. Välj kategori.

   Enheten söker efter platser omkring din nuvarande plats som hör till kategorin.

3. Välj ett namn på en plats för att visa information om den.

4. Välj , för att visa platsen på kartan.

   Välj för att visa vägen till platsen.

   För att visa telefonnumret, välj .

Navigation

Lär dig använda GPS-systemet för att hitta och visa destinationen med röstanvisningar.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Navigation**.
2. Välj **Godkänn**, om du startar programmet för första gången.
3. Ange destination genom att använda en av följande metoder:
    - **Säg destinationen**: Säg din destination, till exempel "Navigera till destination".
    - **Skriv destination**: Ange destination med den virtuella knappsatsen.
    - **Kontakter**: Välj destination från dina kontaktadresser.
    - **Stjärnmärkta platser**: Välj destination från listan med stjärnförsedda platser.
4. Välj **Installera** för att använda röstguidad navigering.
5. Avsluta navigationen genom att trycka på [≡] → **Exit Navigation**.

Sök på Google

Du kan söka efter program i enheten och speciella data på Internet.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Sök på Google**.
2. Skriv en bokstav eller ett ord som ingår i de data du söker efter.
3. Välj namn på objektet du vill öppna.

YouTube

YouTube är en kostnadsfri onlinetjänst för direktuppspelning av videoklipp. Lär dig visa och dela videoklipp via YouTube.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Titta på videoklipp

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **YouTube**.
2. Välj **Godkänn** om du startar programmet för första gången.
3. Välj ett videoklipp i listan.
4. Vrid enheten till liggande vy.
5. Kontrollera uppspelning med ikonerna på skärmen.

› Dela videoklipp

Den här funktionen är endast tillgänglig i liggande vy.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **YouTube**.
2. Välj en video.
3. Välj **Mer** → **Dela** → ett alternativ.

› Överföra videoklipp

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **YouTube**.
2. Tryck på [≡] → **Överför** och välj en video. Hoppa till 8.
   Om du vill överföra nya videoklipp väljer du för att slå på kameran.
3. Vrid enheten moturs till liggande vy.

4 Rikta objektivet mot motivet och välj lämpliga inställningar.

5 Välj ● för att starta inspelningen.

6 Välj ■ när du vill avsluta inspelningen.

7 Välj **Spara** för att överföra videoklippet du spelat in.

8 Skriv användarnamn och lösenord och välj **Logga in** (om det behövs).

9 Ange information om överföringen och välj **Överför**.

Nyheter och väder

Lär dig visa väderinformation och läsa viktiga nyheter och andra nyheter.

› Visa väderinformationen

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Nyheter och väder**.

2 Välj **Väder** högst upp till höger på skärmen.

Enheten söker efter din nuvarande plats och visar väderinformation.



Du kan ändra plats för att visa väderinformation i en annan region. Tryck på [≡] → **Inställningar** → **Väderinställningar** och rensa kryssrutan intill **Använd Min plats**. Välj sedan en plats i **Ange plats**.

› Läsa nyheter

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Nyheter och väder**.

2 Välj ett nyhetsämne högst upp på skärmen.

3 Välj en artikel som ska öppnas.



Lägg till nyhetsämnen genom att trycka på [≡] → **Inställningar** → **Nyhetsinställningar** → **Välj ämnen**.

Samsung Apps

Med Samsung Apps kan du enkelt hämta en mängd program direkt till enheten. Med en uppsjö av spel, nyheter, referensmaterial, sociala nätverk, navigering, hälsoprogram med mera får du via Samsung Apps direktåtkomst till ett enormt urval av mobila upplevelser.

Enheten blir smartare tack vare fullständigt optimerade program från Samsung Apps. Utforska fantastiska program och gör ditt mobila liv ännu bättre.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Mer information finns på www.samsungapps.com.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Samsung Apps**.

2 Sök efter och hämta program enligt behov.

Market

Du kan hämta spel, ringsignaler eller andra program från Android Market.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Market**.

2 Sök efter en fil och hämta den till din enhet. ► sid. 34

Anslutningar

Bluetooth

Bluetooth är en trådlös kommunikationsteknik för korta avstånd, där man kan utbyta information på cirka 10 meter, utan fysisk anslutning.

Du behöver inte rikta in enheterna för att kunna skicka information med Bluetooth. Om enheterna befinner sig inom varandras räckvidd kan du utbyta information mellan dem även om de finns i olika rum.



- Samsung ansvarar inte om data som skickas eller tas emot trådlöst via Bluetooth tappas bort, avlyssnas eller missbrukas.
- Se alltid till att du delar och tar emot data från enheter som du litar på och som är säkra. Om det finns hinder mellan enheterna kan räckvidden reduceras.
- Vissa enheter, i synnerhet sådana som inte testats eller godkänts av Bluetooth SIG, kan vara inkompatibla med enheten.

› Aktivera Bluetooth-funktionen

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar**.
2. Välj **Bluetooth** för att aktivera Bluetooth.

› Söka efter och sammankoppla dig med andra Bluetooth-enheter

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar** → **Sök enheter**.
2. Välj enhet.
3. Ange PIN-koden för Bluetooth, eller den andra enhetens Bluetooth-PIN, om sådan finns, och välj **OK**. Du kan även välja **Acceptera** för att matcha PIN-koden mellan din enhet och den andra enheten.

   När ägaren till den andra enheten anger samma PIN-kod eller accepterar anslutningen är sammankopplingen klar. Om sammankopplingen fungerar söker enheten automatiskt efter tillgängliga tjänster.



Vissa enheter, i synnerhet headset eller handsfree för bilmontering, kan ha en fast PIN-kod för Bluetooth, t ex 0000. Om den andra enheten har en PIN-kod måste du ange den.

› Skicka data trådlöst via Bluetooth

1. Välj en fil eller ett objekt, till exempel en kontakt, kalenderhändelse, memo, eller mediefil, från ett lämpligt program eller **Mina filer**.
2. Tryck på [▤] → **Dela** eller **Skicka via** → **Bluetooth**.
3. Söka efter och koppla ihop med en annan Bluetooth-enhet.

› Ta emot data trådlöst via Bluetooth

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar** → **Synlig**.

   Telefonen är synlig för andra Bluetooth-enheter i 120 sekunder.

2 Vid uppmaning, ange PIN-koden för trådlös Bluetooth och välj **OK** (om det behövs).

3 Välj **Acceptera** för att bekräfta att du vill ta emot data från den andra enheten (om det behövs).

Data som tas emot sparas i bluetooth-mappen. Om du får en kontakt sparas den automatiskt i telefonboken.

Wi-Fi

Lär dig använda enhetens trådlösa nätverksfunktioner för att aktivera och ansluta till ett trådlöst nätverk (WLAN) som är kompatibelt med standarderna IEEE 802.11 b/g/n.

Du kan ansluta till Internet eller andra nätverksenheter där det finns en tillgänglig åtkomstpunkt eller trådlös hotspot.



Enheten använder en icke-harmoniserad frekvens och är avsedd för alla europeiska länder. WLAN-funktionen kan användas i EU utan restriktioner inomhus, men inte utomhus i Frankrike.

› Aktivera WLAN-funktionen

I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar** → **Wi-Fi**.



Ett aktivt WLAN som aktiverats i bakgrunden förbrukar batteriet. Aktivera bara WLAN-funktionen när det behövs, för att spara på batteriet.

› Söka efter och ansluta till ett WLAN

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar**.

Enheten söker automatiskt efter tillgängliga WLAN.

2 Välj ett nätverk under **Wi-Fi-nätverk**.

3 Ange ett lösenord för nätverket (om det behövs).

4 Välj **Anslut**.

› Lägga till ett WLAN manuellt

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar** → **Lägg till Wi-Fi-nätverk**.

2 Ange SSID för nätverket och välj säkerhetstyp.

3 Ställ in säkerhetsinställningarna beroende på den valda säkerhetstypen.

4 Välj **Spara**.

AllShare

Lär dig använda tjänsten DLNA (Digital Living Network Alliance) så att du kan dela mediefiler mellan DLNA-enheter hemma via ett WLAN.

Du måste först aktivera WLAN-funktionen och lägga till en WLAN-profil. ► sid. 87

› Anpassa DLNA-inställningar för att dela mediefiler

Om du vill att andra DLNA-enheter ska kunna komma åt mediefiler på enheten måste du aktivera mediedelning.



Vissa filer spelas inte upp på DLNA enheten beroende på enhet.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **AllShare**.

2 Välj **Inställningar**.

3 Anpassa DLNA-funktionen genom att ändra följande inställningar:

Alternativ	Funktion
Namn på mediaserver	Ange ett namn på enheten som medieserver.
Dela media	Aktivera videodelning, bilddelning eller musikdelning med andra DLNA-enheter.
Anslutningspunkt för nätverk	Välj en anslutningsprofil som ska användas för DLNA-anslutningar.
Överför från andra enheter	Ange om du ska acceptera överföring från andra enheter.

› Spela upp filer på en annan DLNA-enhet

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **AllShare**.
2. Välj **Spela upp filen från telefonen i en annan spelare**.
3. Välj en mediekategori → en fil.
4. Välj **Lägg till spellista**.
5. Välj en spelare – den som ska spela upp mediefilen. Uppspelningen börjar på den valda spelaren.
6. Kontrollera uppspelningen med hjälp av ikonerna på din enhet.



Uppspelningen kan eventuellt buffras beroende på nätverksanslutningen och den anslutna servern.

› Spela upp filer som finns på en enhet på den andra enheten

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **AllShare**.
2. Välj **Spela upp filen från server till en annan spelare via telefonen**.

   Enheten söker automatiskt efter DLNA-enheter.
3. Välj en enhet som medieserver – den som innehåller mediefilerna.
4. Välj en mediekategori och en fil.
5. Välj **Lägg till spellista**.
6. Välj en spelare – den som ska spela upp mediefilen.

   Uppspelningen börjar på den valda spelaren.
7. Kontrollera uppspelningen med hjälp av ikonerna på din enhet.

Mobil nätverksdelning

Lär dig ställa in enheten som ett trådlöst modem eller trådlös åtkomstpunkt för datorer eller andra enheter och dela enhetens mobila nätverksanslutning.

› Dela enhetens mobila nätverk via WLAN

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Internetdel. och port. hotspot**.

2 Välj **Mobil åtkomstpunkt** för att aktivera den mobila AP-funktionen.

3 Välj **Mobila AP-inställningar** → **Konfigurera mobil åtkomstpunkt** för att anpassa den mobila AP-funktionen.

Alternativ	Funktion
Nätverks-SSID	Visa och redigera det enhetsnamn som visas för externa enheter.
Säkerhet	Välj säkerhetstyp.

4 När du är klar väljer du **Spara**.

5 Lokalisera din enhets namn, från en annan enhet, i den tillgängliga anslutningslistan och anslut till nätverket.

Enheten kommer att dela den mobila nätverksanslutningen på en annan enhet.

› Dela enhetens mobila nätverk via USB

1 Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en datakabel.

2 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **Internetdel. och port. hotspot**.

3 Välj **USB-internetdelning** för att aktivera USB-delningsfunktionen.

Enheten kommer att dela den mobila nätverksanslutningen på datorn.

Avsluta delningen av nätverksanslutningen genom att avmarkera kryssrutan intill **USB-internetdelning**.



Delningsmetoden för nätverksanslutningen kan variera beroende på datorns operativsystem.

Datoranslutningar

Lär dig ansluta enheten till en dator med en datakabel i olika USB-anslutningslägen. Genom att ansluta enheten till en dator, kan du överföra data till och från enheten direkt, och använda programmet Samsung Kies.

› Ansluta till Samsung Kies

Kontrollera att Samsung Kies har installerats på datorn. Du kan hämta programmet från Samsungs webbplats (www.samsung.com).

1. Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en datakabel.
2. Välj **KIES** → **OK**.
3. Kör Samsung Kies och kopiera data och filer.

   Mer information finns i hjälpen till Samsung Kies.

› Ansluta som masslagringsenhet

Du kan ansluta enheten till en dator som flyttbar disk och öppna filkatalogen. Om du sätter i ett minneskort i enheten kan du även öppna filkatalogen på minneskortet genom att använda enheten som minneskortsläsare.



Filkatalogen på minneskortet visar sig som en flyttbar disk, skild från det interna minnet.

1. Sätt i ett minneskort i enheten om du vill överföra filer till eller från ett minneskort.
2. Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en datakabel.
3. Välj **Endast UMS-läge** → **OK**.
4. När du är ansluten ska du välja **Anslut USB-lagring** → **OK**.
5. Kopiera filer från datorn till minneskortet.

6 När du är klar ska du välja **Stänga av USB-minnet**.



Koppla bort enheten från datorn genom att klicka på USB-enhetsikonen i aktivitetsfältet i Windows och klicka på alternativet för att säkert ta bort masslagringsenheten. Koppla sedan bort datakabeln från datorn. Annars kan du förlora data som finns på minneskortet eller skada minneskortet.

VPN-anslutningar

Du kan skapa ett virtuellt privat nätverk (virtual private networks – VPN) och ansluta till ditt privata nätverk säkert, genom ett allmänt nätverk, till exempel Internet.



Telefonen är redan klar för anslutning till Internet. Om du får problem med anslutningen till Internet kan du behöva ändra anslutningarna. Om du inte är säker på vilken anslutningsinformation du ska ange frågar du din operatör.

› Ställa in VPN-anslutningar

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **VPN-inställningar** → **Lägg till VPN**.

2 Välj en VPN-typ.

3 Anpassa anslutningsinformationen.



Tillgängliga alternativ kan variera beroende på VPN-typ.

Alternativ	Funktion
VPN-namn	Ge VPN-servern ett namn.
Ange VPN-server	Ange IP-adressen till VPN-servern.
Aktivera Kryptering	Ställ in VPN-servern för kryptering.

Alternativ	Funktion
Ange i förväg delad nyckel för IPSec	Ange en i förväg delad nyckel.
Aktivera L2TP-hemlighet	Ställ in så att L2TP hemligt lösenord används.
Ange L2TP-hemlighet	Ange hemligt lösenord för L2TP.
Ange användarcertifikat	Välj ett användarcertifikat som VPN-servern använder för att identifiera dig. Du kan importera certifikat från VPN-servern eller hämta från webben.
Ange CA-certifikat	Välj en certifikatutfärdare (certificate authority – CA) som VPN-servern använder för att identifiera dig. Du kan importera certifikat från VPN-servern eller hämta från webben.

Alternativ	Funktion
DNS-sökdomäner	Ange DNS-adress (Domain Name Server).

4. När du är klar trycker du på [≡] → **Spara**.

› Ansluta till ett privat nätverk

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar** → **Trådlöst och nätverk** → **VPN-inställningar**.
2. Välj ett privat nätverk som ska anslutas.
3. Ange ditt användarnamn och lösenord och välj **Anslut**.

Verktyg

Klocka

Lär dig ställa in och kontrollera larm och världstider. Du kan även använda stoppur och timer.

› Använda klockdisplayen

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Klocka**.

2 Använd följande funktioner på klockdisplayen:

- Välj för att skapa eller radera ett larm.
- Välj för att spela upp ett bildspel med foton i galleriet.
- Välj för att starta musikspelaren.
- Välj för att återgå till viloskärmen.

› Ställa in ett nytt alarm

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Klocka**.

2 Tryck på [ ] → **Lägg till larm**.

3 Ange information om alarmet.

4 När du är klar väljer du **Klar**.

› Stänga av ett alarm

Gör så här när alarmet ljuder:

- Välj **Stäng** för att stoppa larmet.
- Välj **Snooze** för att upprepa larmet efter en viss tid.

Kalkylator

Lär dig göra matematiska beräkningar direkt på enheten, som fungerar som en typisk miniräknare.

› Göra uträkningen

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kalkylator**.

2 Med de knappar som visas på kalkylatorskärmen kan du använda de vanliga räknesätten.



Rotera enheten till liggande vy om du vill använda kalkylatorn. Om du inaktiverar knappen för auto-orientering, tryck på [≡] → **Vetenskaplig kalkylator**.

› Visa beräkningshistorik

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Kalkylator**.

2 Göra uträkningen.

3 Välj ▼ för att stänga kalkylatorknappsatsen.

Beräkningshistoriken visas.

4 Radera historiken genom att trycka på [≡] → **Rensa historik**.

Nedladdningar

Lär dig hur du öppnar och hanterar filer du har hämtat från webben och via e-post.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Nedladdningar**.

2 Välj en hämtningsmapp.

3 Om du vill öppna en fil markerar du filen.

För att radera en fil markerar du kryssrutan och väljer **Ta bort**.

Mina filer

Lär dig att snabbt och lätt komma åt alla dina bilder, videoklipp, låtar, ljudklipp och andra sorters filer som finns lagrade i enheten och på minneskortet.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Mina filer**.

2 Välj en mapp → en fil.

I en mapp ska du trycka på [≡] för att använda följande alternativ:

- Skicka ett videoklipp till andra via bildmeddelanden, e-post eller trådlös Bluetooth genom att välja **Dela**.
- Om du vill skapa en ny mapp väljer du **Skapa mapp**.
- Radera filer eller mappar genom att välja **Radera**.
- För att ändra visningsläge, väljer du på **Visa eft**.
- För att radera filer eller mappar väljer du **Sortera efter**.
- Välj **Mer** för att använda fler funktioner för en fil, t ex flytta, kopiera eller ge ett nytt namn.

Uppgiftshanteraren

Med uppgiftshanteraren kan du visa program som körs och minnesinformation.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Uppg.hant.**

2 Använd följande alternativ:

  - **Aktiva program**: En lista visas med alla program som för tillfället används på enheten.
  - **Paket**: Visa paketstorleken av program som installerats på enheten.

- **RAM**: Kontrollera och sköt RAM-minnet för enheten.
- **Sammanfattning**: Visa använt och tillgängligt minnesutrymme i enheten och på minneskortet.
- **Hjälp**: Visa hjälpinformation om att öka batteriets livslängd.

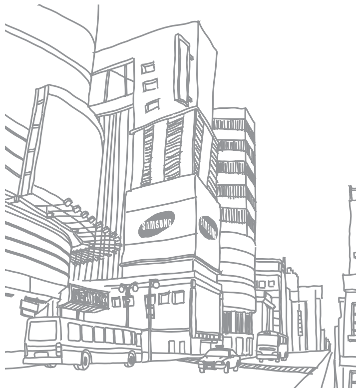
Röstsökning

Lär dig söka efter information på Internet med rösten.


Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Röstsökning**.
2. Säg ett nyckelord i mikrofonen.

   Enheten söker efter information och webbsidor relaterade till nyckelordet.



Inställningar

Öppna menyn Inställningar

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställningar**.

2 Välj en inställningskategori och ett alternativ.

Trådlöst och nätverk

Ändra inställningarna för trådlösa nätverksanslutningar.

› Flygläge

Inaktivera enhetens alla trådlösa funktioner. Du kan bara använda icke nätverksbundna tjänster.

› Wi-Fi-inställningar

- **Wi-Fi**: Slå på eller av funktionen för WLAN. ► sid. 87
- **Nätverksmeddelande**: Ange att du ska meddelas när ett öppet nätverk är tillgängligt.
- **Lägg till Wi-Fi-nätverk**: Lägg till WLAN APs manuellt.

› Bluetooth-inställningar

- **Bluetooth**: Aktivera eller avaktivera Bluetooth-funktionen. ► sid. 85
- **Enhetsnamn**: Ge din telefon ett Bluetooth-namn.
- **Synlig**: Ange att telefonen ska vara synlig för andra Bluetooth-enheter.
- **Sök enheter**: Sök efter tillgängliga Bluetooth-enheter.

› Internetdel. och port. hotspot

- **USB-internetdelning**: Aktivera USB-Internetdelningsfunktionen för att dela enhetens mobila nätverksanslutning med datorer via USB. När du är ansluten till en dator, används enheten som ett trådlöst modem för en dator. ► sid. 91
- **Mobil åtkomstpunkt**: Aktivera den mobila AP-funktionen för att dela enhetens mobila nätverksanslutning med datorer eller andra enheter genom WLAN-funktionen. ► sid. 90
- **Mobila AP-inställningar**: Ändra inställningarna för att anpassa den mobila AP-funktionen.

› VPN-inställningar

Ställ in och anslut till Virtual Private Networks (VPNs). ► sid. 93

› Mobila nätverk

- **Använd paketdata**: Ange om paketkopplat datanätverk kan ta emot nätverkstjänster.
- **Dataroaming**: Ange att telefonen ska anslutas till ett annat nätverk vid roaming eller när ditt hemnätverk inte är tillgängligt.
- **Åtkomstpunktsnamn**: Ange namn på åtkomstpunkter.
- **Använd endast 2G-nätverk**: Ange att telefonen bara ska anslutas till 2G-nätverk.
- **Nätverksoperatörer**: Sök efter tillgängliga nätverk och välj ett nätverk för roaming.

Samtalsinställningar

Anpassa inställningarna för samtalsfunktioner.

› Förprogrammerade nummer

- **Aktivera FDN**: Aktivera eller avaktivera FDN-läge för att begränsa samtal till nummer i FDN-listan. Du måste ange PIN2-koden som följde med SIM- eller USIM-kortet och starta om enheten.

- **Ändra PIN2**: Ändra PIN2-koden, som används för att skydda den primära PIN-koden. Om SIM- eller USIM-kortet är låst, ändras den här menyn till **Lås upp PIN2**.
- **FDN-lista**: Skapa en lista med kontakter för förprogrammerade nummer.

› Röstbrevlåda

Välj din operatör eller ange en annan operatör för att ta emot post i röstbrevlådan.

› Talsvarsnummer

Skriv numret för att öppna röstbrevlådan. Detta nummer får du från nätverksoperatören.

› Vidarebefordran av samtal

Koppla inkommande samtal vidare till ett annat nummer.

› Extra inställningar

- **Foto-ID**: Visa andra deltagare ditt foto-ID i utgående samtal.
- **Samtal väntar**: Tillåt signaler för inkommande samtal under ett pågående samtal.
- **Slå på närliggandesensor**: Ställ in detta för att slå på närhetssensorn under ett samtal.

Ljud

Ändra inställningar för olika ljud på enheten.

- **Tyst läge**: Aktivera tyst läge för att stänga av alla ljud utom medieljud och larmsignaler.
- **Vibrera**: Ange när enheten ska vibrera för olika händelser.

- **Volym**: Justera volymnivån för ringsignaler, musik och videoklipp, varningssignaler, ljud i systemet och ringsignaler för meddelanden.
- **Telefonens ringsignal**: Välj en ringsignal för inkommande samtal.
- **Meddelandesignal**: Välj en ringsignal för händelser som inkommande meddelanden och missade samtal.
- **Knappljud**: Ange att ett ljud ska höras när du trycker på napparna på uppringningsskärmen.
- **Ljud vid val**: Ange att ett ljud ska höras när du väljer ett program eller ett alternativ på pekskärmen.
- **Ljud för skärmlås**: Ställ in enheten så den låter när du låser eller låser upp eller rör pekskärmen.

Display

Ändra skärmens inställningar.

- **Bakgrunder**:
  - **Bakg. för startsidan**: Välj en bakgrundsbild för viloskärmen.
  - **Bakgrund för låsskärm**: Välj en bakgrundsbild för skärmlåsningen.
- **Teckenstil**: Ändra teckensnitt för skärmtexten. Du kan hämta teckensnitt från Android Market genom att välja **Hämta teckensnitt online**.
- **Ljusstyrka**: Ställ in skärmens ljusstyrka.
- **Rotera skärm automatiskt**: Ange om innehållet ska roteras automatiskt när enheten roteras.
- **Animation**: Ange att en animering ska visas på telefonen när du växlar mellan två fönster.
- **Skärmtimeout**: Ange hur lång tid det ska gå innan skärmens bakgrundsbelysning stängs av.

Plats och säkerhet

Ändra inställningarna för att säkra telefonen och SIM- eller USIM-kortet och GPS-funktionen.

- **Använd trådlösa nätverk**: Ställ in till att använda WLAN och/eller mobila nätverk för att hitta din plats.
- **Använd GPS-satelliter**: Ställ in till att använda GPS-satellit för att hitta din plats.
- **Ange skärmlås**: Ställ in säkerhetskoden för att låsa upp. När du angett säkerhetskod, så ändras detta alternativ till **Ändra skärmlås**.
  - **Inga**: Avaktivera skärmlåset.
  - **Mönster**: Ange ett upplåsningsmönster för att låsa upp skärmen.
  - **PIN**: Ange en PIN-kod (siffror) för att låsa upp skärmen.
  - **Lösenord**: Ange ett lösenord (alfanumeriskt) för att låsa upp skärmen.
- **Ställ in SIM-kortslås**:
  - **Lås SIM-kort**: Aktivera eller avaktivera PIN-låsfunktionen som innebär att du måste ange PIN-koden innan enheten kan användas.
  - **Byt PIN-kod**: Ändra den PIN-kod som används för att få åtkomst till SIM- eller USIM-data.
- **Synliga lösenord**: Av säkerhetsskäl visas lösenordet som • på telefonen som standard. Ange att lösenordet ska visas på telefonen när du anger det.
- **Välj enhetsadministratörer**: Visa enhetsadministratörer som installerats på enheten. Du kan aktivera enhetsadministratörer för att införa nya regler för enheten.
- **Använd säkra uppgifter**: Använd certifikat och identitetsuppgifter för säker användning av olika program.
- **Installera från SD-kort**: Installera krypterade certifikat som är lagrade på ett minneskort.
- **Ange lösenord**: Skapa och bekräfta ett lösenord för åtkomst av ID-uppgifterna.
- **Rensa lagring**: Utplåna ID-uppgifterna från telefonen och återställ lösenordet.

Program

Ändra inställningarna för att hantera installerade program.

- **Okända källor**: Välj att hämta program från en valfri källa. Om du inte väljer det här alternativet kan du bara hämta program från Android Market.
- **Snabbstart**: Tilldela en bokstav till ett program för att skapa en genväg. Du kan starta programmet genom att trycka på [🌐] och bokstaven samtidigt.
- **Hantera program**: Öppna listan med program som installerats på telefonen och kontrollera programinformationen.
- **Tjänster som körs**: Visa de tjänster du använder och öppna dem.
- **Minnesanvändning**: Visa använt och tillgängligt minnesutrymme i enheten och på minneskortet.
- **Batterianvändning**: Visa hur mycket energi enheten har förbrukat.
- **Utveckling**:
  - **USB-felsökning**: Välj att ansluta telefonen till en dator med en datakabel. Detta sker i programutvecklingssyfte.
  - **Håll dig vaken**: Ange att telefonens skärm ska vara på medan batteriet laddas.
  - **Tillåt falska platser**: Tillåt att falska platser och serviceinformation skickas till Location Manager-tjänsten i testsyfte. Detta sker i programutvecklingssyfte.
- **Samsung Apps**: Välj en nätverksanslutning (WLAN eller paketkopplat datanätverk) för att få meddelanden om nya program från Samsung Apps.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

Konton och synkning

Ändra inställning för funktionen automatisk synkronisering eller hantera konton för synkronisering.

- **Bakgrundsdata**: Välj den här inställningen för den automatiska synkroniseringsfunktionen. Automatisk synkronisering kommer att köras i bakgrunden utan att öppna program och synkronisera data.
- **Automatisk synkron.**: Ställ in telefonen för att synkronisera kontakt-, kalender- och e-postdata automatiskt.

Privat

Ändra inställningarna för att hantera dina inställningar och data.

- **Säkerhetskopiera data**: Ange om du vill säkerhetskopiera inställningar och programdata till Google server.
- **Automatisk återställning**: Ange om du vill återställa inställningarna och programdata när programmen installeras om på enheten.
- **Återställning till fabriksdata**: Återställ inställningarna till fabriksstandard och radera alla data.

SD-kort och telefonminne

Kontrollera minneskortens och enhetens minnesinformation, och formatera ett minneskort.

Nationella inställningar & text

Ändra inställningarna för textinmatning.

› Välj språk

Ange ett displayspråk för alla menyer och program.

› Knappsats på skärmen

Ställ in för att använda virtuella knappsatsen när du skriver text.

› Välj inmatningsmetod

Välj typ av standardtangentbord för textinmatning.

› Samsung-knappsats

- **Inmatningsspråk**: Välj språk för textinmatning.



Det går inte att skriva på vissa språk. Du bör ändra skriftspråket till ett av de språk som stöds för att skriva text.

- **Knappsatssvepning**: Aktivera eller avaktivera knappsatssvepningsfunktionen för textinmatningsläget. Du kan växla mellan inmatningslägen genom att bläddra åt vänster eller höger på knappsatsen.
- **Automatisk versal**: Ange att stor bokstav automatiskt ska användas efter skiljetecken som används i slutet av en mening, till exempel punkt, frågetecken och utropstecken.
- **Röstindata**: Aktivera röstinmatningsfunktionen för att ange text med rösten på Samsung-knappsatsen.
- **Automatiskt skiljetecken**: Ställ in enheten att infoga en punkt när du trycker två gånger på blanksteget.
- **Självstudie**: Lär dig skriva text med Samsung-knappsatsen.

› Enhetens knappsats

- **Autoersätt**: Ställ in enheten att korrigera felskrivna ord automatiskt.
- **Automatisk versal**: Ställ in enheten att använda stor bokstav automatiskt efter skiljetecken som används i slutet av en mening, till exempel punkt, frågetecken och utropstecken.
- **Interpunktera automatiskt**: Ställ in enheten att infoga en punkt när du trycker två gånger på blanksteg.

Röstindata och -utdata

Ändra inställningarna för röstigenkännaren och text-till-tal-funktionen.

› Inställningar för röstigenkänning

- **Språk**: Välj språk för Google röstigenkänning.
- **SafeSearch**: Ställ in enheten för att filtrera bestämda text och/eller bilder från röstsökningen.
- **Blockera stötande ord**: Dölj stötande ord som enheten kände igen från röstsökningen.

› Inställningar av text-till-tal

- **Lyssna på ett exempel**: Lyssna på den talade texten som ett exempel. Installera röstdata för att använda funktionen text-till-tal.
- **Använd alltid mina inställningar**: Ställ in enheten att använda inställningarna du anger i program, i stället för standardinställningar.
- **Standardmotor**: Ställ in talsyntesmotorn så den används för talad text.
- **Installera röstdata**: Hämta och installera röstdata för att använda funktionen text-till-tal.
- **Talhastighet**: Välj en hastighet för funktionen text-till-tal.
- **Språk**: Välj ett språk för funktionen text-till-tal.
- **Motorer**: Visa text-till-tal-motorerna som hämtats från Android Market.

Tillgänglighet

Ändra inställningar för tillgänglighetsfunktioner.

- **Tillgänglighet**: Öppna ett tillgänglighetsprogram som du hämtat, t ex Talkback eller Kickback, som ger röst- melodi- eller vibrationsfeedback.
- **Strömknapp avslut. samtal**: Ställ in enheten att avsluta ett samtal när du trycker på [⏻].

Datum & tid

Med hjälp av följande inställningar kan du kontrollera hur tid och datum visas på enheten:

- **Automatisk**: Uppdatera tiden automatiskt när du åker till en annan tidszon.
- **Ställ in datum**: Ange dagens datum manuellt.
- **Välj tidszon**: Ange din egen tidszon.
- **Ställ in tid**: Ange aktuell tid manuellt.
- **Använd 24-timmarsformat**: Ange att tiden visas i 24-timmarsformat.
- **Välj datumformat**: Välj datumformat.

Om telefonen

Läs information om enheten, kontrollera enhetens status och lär dig att använda enheten.

Felsökning

När du sätter på enheten eller medan du använder den uppmanas du att ange en av följande koder:

Kod	Försök med följande åtgärd:
Lösenord	När enhetslåset är aktiverat måste du skriva in det lösenord du angett för enheten.
PIN	När du använder enheten för första gången eller när PIN-kodsfunktionen är aktiverad måste du ange PIN-koden för SIM- eller USIM-kortet. Du kan avaktivera funktionen i menyn **Lås SIM-kort**.

Kod	Försök med följande åtgärd:
PUK	SIM- eller USIM-kortet är spärrat, vanligtvis på grund av att fel PIN-kod har angetts flera gånger. Du måste ange den PUK-kod du fått av din operatör.
PIN2	När du öppnar en meny som kräver PIN2- kod måste du ange den PIN2-kod som medföljde SIM- eller USIM-kortet. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

Din enhet visar nätverks- eller tjänstefelmeddelanden

- Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig mottagning kan du förlora kontakten. Gå till en annan plats och försök igen.
- Vissa alternativ kan inte öppnas utan abonnemang. Kontakta din operatör om du vill veta mer.

Pekskärmen svarar långsamt eller på fel sätt

Om enheten har en pekskärm och pekskärmen inte svarar på rätt sätt kan du försöka med följande:

- Ta bort alla skyddshöljen från pekskärmen. Skyddshöljen kan förhindra att enheten känner igen inmatningar och rekommenderas inte för enheter med pekskärmar.
- Se till att händerna är rena och torra när du trycker på pekskärmen.
- Starta om enheten för att radera tillfälliga programfel.
- Se till att enhetens program är uppgraderat till den senaste versionen.
- Om pekskärmen är repad eller skadad ska du ta med den till ett av Samsungs servicecenter.

Enheten hänger sig eller drabbas av allvarliga fel

Om enheten hänger sig kan du behöva stänga program eller nollställa enheten för att fortsätta använda den. Om din enhet hänger sig eller inte svarar, tryck och håll in [⏻] i 8-10 sekunder. Enheten startar om automatiskt.

Om det inte löser problemet, gör en återställning till fabriksdata. I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inst.** → **Privat** → **Återställning till fabriksdata** → **Återställ telefon** → **Radera allt**.

Samtal bryts

Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig mottagning kan du förlora kontakten till nätverket. Gå till en annan plats och försök igen.

Utgående samtal kopplas inte fram

- Kontrollera att du trycker på uppringningsknappen.
- Kontrollera att du är uppkopplad mot rätt nät.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Inkommande samtal kopplas inte fram

- Kontrollera att enheten är på.
- Kontrollera att du är uppkopplad mot rätt nät.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Andra hör inte när du pratar vid ett samtal

- Kontrollera att den inbyggda mikrofonen inte är blockerad.
- Kontrollera att du håller mikrofonen nära munnen.
- Kontrollera att headsetet är rätt anslutet, om du använder ett sådant.

Dålig ljudkvalitet

- Kontrollera att enhetens inbyggda antenn inte är blockerad.
- Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig mottagning kan du förlora kontakten. Gå till en annan plats och försök igen.

När du ringer från kontakter kopplas inte samtalet fram

- Kontrollera att rätt nummer har sparats i kontaktlistan.
- Skriv in och spara numret igen om det behövs.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Enheten piper och batteriikonen blinkar

Batteriet är svagt. Ladda eller byt ut batteriet för att kunna fortsätta att använda enheten.

Batteriet laddas inte ordentligt eller enheten stängs av

- Batteripolerna kan vara smutsiga. Torka av de båda guldfärgade kontakterna med en ren trasa och försök sedan att ladda batteriet igen.
- Om batteriet inte laddas upp helt ska det lämnas till batteriåtervinning och bytas ut mot ett nytt batteri (följ lokala föreskrifter för rätt anvisningar om bortskaffande).

Enheten är varm

När du använder program som kräver mer ström eller använder program på enheten en längre tid, kan enheten bli varm. Detta är normalt och påverkar inte enhetens livslängd eller prestanda.

Felmeddelanden visas när kameran sätts på

Din mobila enhet från Samsung måste ha tillräckligt med ledigt minne och batteriström för att kameraprogrammet ska kunna användas. Om felmeddelanden visas när du försöker sätta på kameran kan du prova följande:

- Ladda batteriet eller ersätt det med ett batteri som är fulladdat.
- Frigör minne genom att överföra filer till en dator eller ta bort filer från enheten.
- Starta om enheten. Kontakta ett av Samsungs servicecenter om du fortfarande har problem med kameraprogrammet efter att ha provat de här tipsen.

Felmeddelanden visas när FM-radion sätts på

Headsetkabeln används som antenn för FM-radioprogrammet på din Samsung-enhet. Om inget headset är anslutet kan inga radiostationer tas emot. När du vill använda FM-radion måste du först se till att headsetet är anslutet. Sök sedan efter tillgängliga radiostationer och spara dem.

Om du fortfarande inte kan använda FM-radio kan du försöka ställa in önskad station med en annan radiomottagare. Om du kan höra stationen med en annan mottagare kan enheten behöva repareras. Kontakta ett av Samsungs servicecenter.

Felmeddelanden visas när du öppnar musikfiler

Vissa musikfiler kan av olika anledningar inte spelas upp på Samsung-enheten. Om felmeddelanden visas när du försöker öppna musikfiler på enheten kan du prova följande:

- Frigör minne genom att överföra filer till en dator eller ta bort filer från enheten.

- Kontrollera att musikfilen inte är DRM-skyddad (Digital Rights Management). Om filen är DRM-skyddad måste du ha relevant licens eller nyckel för att kunna spela upp filen.
- Kontrollera att filtypen kan användas på enheten.

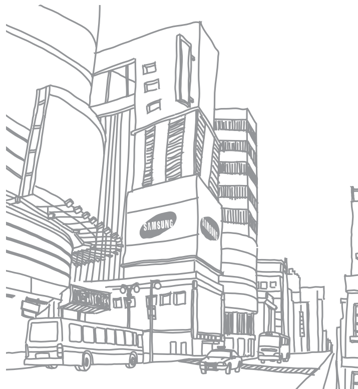
Det går inte att hitta en annan Bluetooth-enhet

- Kontrollera att Bluetooth har aktiverats på enheten.
- Kontrollera att Bluetooth har aktiverats på den enhet du vill ansluta till (om det behövs).
- Kontrollera att din enhet och den andra Bluetooth-enheten befinner sig inom räckvidd för varandra (10 meter).

Kontakta ett av Samsungs servicecenter om du inte kan lösa problemet.

Ingen anslutning upprättas när du ansluter enheten till en dator

- Kontrollera att den använda datakabeln är kompatibel med enheten.
- Kontrollera att rätt drivrutiner har installerats och vid behov uppdaterats på dator.



Säkerhetsföreskrifter

Läs all information som följer innan du använder enheten, för att förhindra att du skadar dig själv, andra eller enheten.

Varning: Förhindra elektrisk stöt, eld och explosion

Använd inte skadade elsladdar, kontakter eller lösa eluttag

Rör inte elsladden med våta händer, eller koppla loss laddaren genom att dra i sladden

Böj eller skada inte elsladden

Använd inte enheten när den laddas eller rör enheten med våta händer

Kortslut inte laddaren eller batteriet

Tappa eller stöt inte till laddaren eller batteriet

Ladda inte batteriet med laddare som inte godkänts av tillverkaren

Använd inte enheten under åskväder

Enheten kan sluta fungera och risken för en elektrisk stöt ökar.

Hantera inte ett litiumjonbatteri som är skadat eller läcker

Kontakta ditt närmaste auktoriserade servicecenter för säker kassering av dina litiumjonbatterier.

Hantera och deponera batterier och laddare ansvarsfullt

- Använd endast batterier och laddare som är särskilt avsedda för enheten samt godkända av Samsung. Inkompatibla batterier och laddare kan leda till allvarliga skador på människor eller utrustning.
- Utsätt inte batteriet eller enheten för öppen eld. Följ gällande föreskrifter när det gäller förbrukade batterier och enheter.
- Förvara aldrig batteri eller enhet på eller i varma enheter som t. ex. mikrovågsugnar, ugnar eller element. Batterier kan explodera om de överhettas.
- Kläm eller punktera aldrig batteriet. Undvik att utsätta batteriet för hårt tryck. Det kan leda till intern kortslutning och överhettning.

Skydda enheten, batteriet och laddaren från skador

- Undvik att utsätta enheten och batteriet för mycket kalla eller varma temperaturer.
- Extrema temperaturer kan göra att enheten deformeras och minska enhetens och batteriets laddningskapacitet och livslängd.

- Förhindra att batteriet kommer i kontakt med metallföremål. Det kan orsaka kontakt mellan + och – på batteriet och leda till temporära eller permanenta skador på batteriet.
- Använd aldrig en skadad laddare eller ett skadat batteri.

Varning: Följ alla varningsföreskrifter och regler när enheten används i skyddsområden

Stäng av enheten där det är förbjudet

Iaktta alla föreskrifter om begränsad användning av mobiltelefon/mobil enhet inom angivna områden.

Använd inte enheten nära andra elektroniska enheter

De flesta elektroniska enheter använder radiovågssignaler. Din enhet kan störa andra elektroniska enheter.

Använd inte enheten nära en pacemaker

- Undvik att använda enheten inom 15 cm avstånd från en pacemaker om det är möjligt, då den kan störa pacemakern.
- Om du måste använda enheten, var då på minst 15 cm avstånd från pacemakern.
- För att minska eventuell störning med en pacemaker, använd enheten på motsatt sida av kroppen från pacemakern.

Använd inte enheten på sjukhus eller nära medicinsk utrustning som kan störas av radiovågor

Om du själv använder medicinsk utrustning, kontakta tillverkaren av utrustningen för att garantera säkerheten för den med tanke på radiovågor.

Om du använder hörapparat, kontakta tillverkaren för information om radiostörning

Vissa hörapparater kan störas av din enhets radiovågor. Kontakta tillverkaren för att garantera säkerheten på din hörapparat.

Stäng av enheten i miljöer som kan vara explosiva

- Stäng av enheten i miljöer som kan vara explosiva i stället för att ta bort batteriet.
- Följ alla regler, instruktioner och skyltar i miljöer som kan vara explosiva.
- Använd inte enheten på bensinstationer eller i närheten av bränsle eller kemikalier, eller i områden där sprängningar kan förekomma.
- Tänk på att inte förvara eller transportera lättantändliga vätskor och gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar och tillbehör.

Stäng av enheten i flygplan

Det är förbjudet att använda enheten i flygplan. Enheten kan störa elektroniska navigeringsinstrument i planet.

Tekniska fel i elektroniska enheter i ett motorfordon kan uppstå på grund av enhetens radiovågor

Tekniska fel i elektroniska enheter i din bil kan uppstå på grund av enhetens radiovågor. Kontakta tillverkaren för mer information.

Följ alla säkerhetsföreskrifter och regler för användning av mobiltelefoner/mobila enheter när du kör ett fordon

När du kör är fordonets säkerhet ditt första ansvar. Använd aldrig din mobila enhet när du kör, om det är förbjudet enligt lag. För din och andras säkerhet, använd sunt förnuft och kom ihåg följande tips:

- Använd ett handsfree-headset.
- Lär känna enheten och dess olika funktioner, som t.ex. kortnummer och återuppringning. Dessa funktioner minskar tiden för dig när det gäller att ringa upp eller ta emot samtal på enheten.
- Placera enheten där det är lätt att nå den. Se till att du kan använda den utan att ta ögonen från vägen. Om du får ett samtal vid en olämplig tidpunkt, låt röstbrevlådan svara för dig.
- Låt personen du talar med få veta att du kör. Avbryt samtal vid mycket trafik eller dåliga väderförhållanden. Regn, snöblandat regn, snö, is och mycket trafik kan vara riskabelt.
- Gör inga anteckningar eller slå upp telefonnummer. Att skriva meddelanden eller bläddra genom adressboken tar bort uppmärksamheten från ditt första ansvar, att köra säkert.
- Ring förnuftigt och bedöm trafiken. Ring när du står stilla eller innan du ger dig ut i trafiken. Försök planera så du ringer när bilen står stilla. Om du måste ringa, slå numret i omgångar och kontrollera vägen och backspeglarna mellan inmatningarna.
- Undvik stressiga eller emotionella samtal som stör. Se till att de du talar med vet om att du kör och avbryt samtal som kan ta uppmärksamheten från vägen.
- Använd enheten för att ringa efter hjälp. Ring ett nödnummer vid brand, trafikolycka eller akut sjukdom.
- Använd enheten för att hjälpa andra i nöd. Om du ser en olycka, ett brott som pågår, eller allvarlig nödsituation där det är fara för liv, ring ett nödnummer.
- Ring vägassistans eller ett speciellt hjälpnummer vid behov. Ring vägassistans eller ett speciellt hjälpnummer om du ser ett fordon som är sönder men inte utgör någon fara, en trasig trafiksignal, en mindre trafikolycka där ingen verkar skadad, eller ett fordon du vet är stulet.

Ta hand om och använd enheten på rätt sätt

Håll enheten torr

- Fuktighet och alla slags vätskor kan skada enhetens delar eller elektriska kretsar.
- Ta bort batteriet utan att sätta på enheten när den är våt. Torka enheten med en handduk och ta den till ett servicecenter.
- Vätska ändrar färgen på etiketten som visar att det är en vattenskada inuti. Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten utsätts för väta.

Använd eller förvara inte enheten på dammiga, smutsiga platser

Damm kan göra att enheten inte fungerar.

Förvara inte enheten på lutande ytor eller föremål

Om den ramlar ner, kan den skadas.

Förvara inte enheten på varma eller kalla platser. Använd enheten mellan -20 ° C och 50 ° C

- Enheten kan explodera om den lämnas inuti ett stängt fordon, eftersom temperaturen där kan gå upp till 80 ° C.
- Utsätt inte enheten för direkt solljus under längre perioder (t.ex. på instrumentbrädan i en bil).
- Förvara batteriet mellan 0 ° C och 40 ° C.

Förvara inte enheten tillsammans med metallföremål som mynt, nycklar och halsband

- Enheten kan deformeras eller sluta fungera.
- Om batteriterminalerna kommer i kontakt med metallföremål, kan det orsaka brand.

Förvara inte enheten nära magnetiska fält

- Tekniska fel kan uppstå eller batteriet laddas ur efter att ha utsatts för magnetiska fält.
- Magnetiska remsor på kort, inklusive kreditkort, pass och boardingcard kan skadas av magnetiska fält.
- Använd inte fodral eller tillbehör med magnetiska lås och låt inte enheten komma i kontakt med magnetiska fält under längre perioder.

Förvara inte enheten nära eller på värmealstrande apparatur, mikrougnar, varm matlagningsutrustning eller behållare med högt tryck

- Batteriet kan läcka.
- Enheten kan bli för varm och orsaka brand.

Tappa inte eller stöt inte till enheten

- Enhetens skärm kan skadas.
- Om skärmen böjs eller deformeras kan enheten skadas eller tekniska fel uppstå.

Använd inte fotolampa eller blixt nära ögonen på människor eller djur

Om fotolampa eller blixt används nära ögonen kan det orsaka temporär blindhet eller skada ögonen.

Säkerställ maximal livslängd för batteri och laddare

- Undvik att ladda batteriet under längre tid än en vecka eftersom överladdning förkortar batteriets livslängd.
- Med tiden laddas ett batteri som inte används ur och måste laddas upp igen före användning.
- Koppla loss laddaren från strömkällan när den inte används.
- Använd batteriet endast på avsett sätt.

Använd batterier, laddare, tillbehör och utrustning som tillverkaren godkänt

- Batterier eller laddare som inte godkänts av tillverkaren kan förkorta enhetens livslängd eller resultera i tekniska fel.
- Samsung är inte ansvarigt för användarens säkerhet, när tillbehör eller utrustning används som inte är godkända av Samsung.

Bit eller sug inte på enheten eller batteriet

- Enheten kan skadas eller explodera.
- Om barn använder enheten, se till att de gör det på rätt sätt.

Under samtal:

- Håll enheten upprätt, precis som en vanlig telefon.
- Tala direkt i luren.
- Undvik kontakt med enhetens inre antenn. Om antennen vidrörs kan samtalskvaliteten försämras eller orsaka att enheten sänder mer radiovågor än nödvändigt. ▶ sid 19 för mer info om antennens placering.
- Håll enheten i ett bekvämt grepp, tryck lätt på knapparna, använd specialfunktioner som minskar antalet knapptryckningar (t. ex. mallar och T9-läget) och att ofta ta pauser.

Skydda din hörsel



- Höga ljud kan ge hörselskador.
- Höga ljud när du kör kan störa dig och orsaka en olycka.
- Sänk alltid volymen innan du sätter i hörlurarna och använd lägsta möjliga volym för att höra ett samtal eller musik.

Var försiktig när du använder enheten när du går eller rör dig

Var alltid medveten om omgivningen för att undvika att du skadar dig själv eller andra.

Bär inte enheten i bakfickorna eller runt midjan

Du eller enheten kan skadas om du ramlar.

Ta inte isär, modifiera eller reparera enheten

- Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten ändras eller modifieras. För service, ta enheten till ett Samsung servicecenter eller din återförsäljare.
- Ta inte isär eller punktera batteriet, då det kan explodera eller börja brinna.

Måla inte eller sätt klistermärken på din enhet

Målarfärg och klistermärken kan täppa till rörliga delar och hindra normal användning. Om du är allergisk mot målarfärg eller produktens metalldelar kan du uppleva klåda, eksem eller svullnad på huden. Om det händer ska du sluta använda enheten och uppsöka läkare.

Vid rengöring av enheten:

- Torka av enheten och laddaren med en handduk eller mjuk trasa.
- Rengör batteriterminalerna med en bomullstuss eller en handduk.
- Använd inte kemikalier eller rengöringsmedel.

Använd inte enheten om skärmen har spruckit eller gått sönder

Splittrat glas eller akryl kan orsaka skador på händer och ansikte. Ta enheten till ett Samsung servicecenter för reparation.

Använd inte enheten till något annat än det den är avsedd för

Undvik att störa andra på allmän plats med enheten

Låt inte barn använda enheten

Enheten är inte en leksak. Låt inte barn leka med den då de kan skada sig själva och andra, skada enheten eller ringa samtal som ökar dina kostnader.

Montera enhet och utrustning omsorgsfullt

- Kontrollera att enheten med tillhörande utrustning i fordonet är säkert monterade.
- Undvik att placera enheten och tillbehör nära en krockkuddes utlösningsområde. Felaktigt installerad trådlös utrustning kan orsaka allvarliga skador när en krockkudde löser ut.

Lämna endast enheten till behörig personal för service

I annat fall kan skador åsamkas enheten och garantin upphöra att gälla.

Hantera SIM-kort och minneskort försiktigt

- Ta inte ur kortet medan enheten överför eller använder information eftersom det kan innebära att data förstörs och/eller att kort eller enhet skadas.
- Skydda kortet mot kraftiga slag och stötar, statisk urladdning och elektriska störningar från annan utrustning.
- Vidrör inte de guldfärgade kontakterna eller terminalerna med fingrarna eller metallobjekt. Torka rent ett smutsigt kort med en mjuk trasa.

Kontrollera att nödtjänsterna fungerar

Det är inte säkert att nödsamtal kan ringas från enheten i alla områden och under alla förhållanden. Innan du färdas genom obekanta områden bör du planera för en alternativ metod för att kontakta utryckningspersonal.

Se till att säkerhetskopiera viktig data

Samsung tar inget ansvar för förlorad data.

Distribuera inte upphovsrättsskyddat material

Distribuera inte inspelat, upphovsrättsskyddat material till andra utan föregående samtycke från innehållsägarna. Om du gör det kan det strida mot upphovsrättslagarna. Tillverkaren ansvarar inte för några juridiska problem som orsakas av användarens olagliga användning av upphovsrättsskyddat material.

Information om SAR-värden (Specific Absorption Rate)

Telefonen uppfyller EU-standarder som behandlar gränsvärden för radiovågor (RF) emitterade av radio- och telekommunikationsutrustning. Enligt dessa standarder får mobiltelefoner som överskrider en maximal exponeringsnivå (SAR-värde) på 2,0 W/kg kroppsvikt inte säljas.

Vid testning, var det maximala SAR-värdet för den här modellen 0,375 W/kg. Under normal användning är det verkliga SAR-värdet uppskattningsvis mycket lägre eftersom telefonen endast använder så mycket RF-energi som behövs för att vara i kontakt med närmaste basstation. Genom att automatiskt sända signaler på så låg nivå som möjligt ger telefonen lägsta möjliga exponering mot RF-energi.

Enligt konformitetsdeklarationen på baksidan av denna användarhandbok uppfyller telefonen EU:s radio- och & teleterminaldirektiv (R&TTE). Mer information om SAR och relaterade EU-standarder finns på Samsungs webbplats för mobiltelefoner.

Korrekt avfallshantering av produkten

(Elektriska och elektroniska produkter)



(Gäller inom EU och andra europeiska länder med särskilda återvinningssystem)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Korrekt avfallshantering av batterierna i denna produkt



(Gäller EU och andra europeiska länder med särskild batteriåtervinning)

Denna markering på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte slängs på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda naturresurser och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.

Ansvarsfriskrivning

En del innehåll och tjänster som är tillgängliga via denna enhet tillhör tredje part och skyddas genom copyright, patent, varumärken och/eller andra upphovsrättslagar. Sådant innehåll och sådana tjänster tillhandahålls endast för personligt, icke-kommersiellt bruk. Du får inte använda innehåll eller tjänster på ett sätt som innehållsägaren eller tjänsteleverantören inte har godkänt. Utan begränsning av föregående får du inte, förutom om innehållsägaren eller tjänsteleverantören har gett sitt uttryckliga tillstånd, på något vis och via något medium ändra, kopiera, publicera om, ladda upp, anslå, överföra, översätta, sälja, skapa härledningar från, utnyttja eller distribuera något innehåll eller några tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

"INNEHÅLL OCH TJÄNSTER FRÅN TREDJE PART TILLHANDAHÅLLS I BEFINTLIGT SKICK. SAMSUNG GER INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, FÖR DETTA INNEHÅLL ELLER DESSA TJÄNSTER OAVSETT ÄNDAMÅL. SAMSUNG FRISKRIVER SIG UTTRYCKLIGEN FRÅN ALLA UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, INKLUSIVE MED UTAN BEGRÄNSNING TILL GARANTIER FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL. SAMSUNG GARANTERAR INTE ATT NÅGOT INNEHÅLL ELLER NÅGRA TJÄNSTER SOM ÄR TILLGÄNGLIGA VIA DENNA ENHET ÄR KORREKTA, GILTIGA, PUNKTLIGA, LAGLIGA ELLER FULLSTÄNDIGA. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER, INKLUSIVE FÖRSUMMELSE, ANSVARAR SAMSUNG FÖR NÅGRA SOM HELST DIREKTA, INDIREKTA ELLER SÄRSKILDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR, JURIDISKA AVGIFTER, OMKOSTNADER ELLER ANNAT, OAVSETT OM DE BASERAS PÅ BROTT MOT KONTRAKT ELLER KRÄNKNING, SOM UPPSTÅR TILL FÖLJD AV ELLER I SAMBAND MED INFORMATION SOM INGÅR I, ELLER TILL FÖLJD AV ANVÄNDNING AV, INNEHÅLL ELLER TJÄNSTER SOM DU ELLER TREDJE PART ANVÄNDER, ÄVEN OM SAMSUNG UNDERRÄTTATS OM MÖJLIGHETEN TILL SÅDANA SKADOR."

Tredjepartstjänster kan när som helst avslutas eller avbrytas, och Samsung garanterar inte att något innehåll eller någon tjänst kommer att finnas tillgänglig under en viss tid. Innehåll och tjänster överförs av tredje part via nätverk och överföringsresurser som Samsung inte har någon kontroll över. Utan begränsning av denna allmänna ansvarsfriskrivning friskriver Samsung sig uttryckligen från allt ansvar för eventuella avbrott eller tillfälliga avstängningar av innehåll eller tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

Samsung ansvarar inte heller för kundtjänst i samband med innehållet och tjänsterna. Alla frågor eller begäran om service i samband med innehållet eller tjänsterna skall riktas direkt till respektive innehålls- eller tjänsteleverantör.

Index

SAMSUNG ELECTRONICS SAMSUNG

Försäkran om överensstämmelse (R&TTE)

Vi, Samsung Electronics

försäkrar under vårt fulla ansvar att denna produkt

GSM-, WCDMA- och Wi-Fi –mobiltelefon : GT-I5510

för vilken denna försäkran gäller, överensstämmer med följande standarder och/eller normgivande dokument.

SÄKERHET	EN 60950-1 : 2006 +A11:2009 EN 50332-1 : 2000 EN 50332-2 : 2003
SAR	EN 50360 : 2001 EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.6.1 (09-2005) EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V3.2.1 (05-2007) EN 301 908-2 V3.2.1 (05-2007)

Vi intygar härmed att [alla väsentliga radiotester har genomförts och att] den ovan nämnda produkten i allt väsentligt uppfyller kraven i EU-direktivet 1999/5/EC.

Förfarandet för fastställande av överensstämmelse som avses i artikel 10 och beskrivs i bilaga [IV] till EU-direktivet 1999/5/EC har genomförts i samarbete med nedanstående oberoende certifieringsorgan:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
ID-märkning: 0168

CE 0168 ⓘ

Den tekniska dokumentationen förvaras hos:

Samsung Electronics QA Lab.

och kan erhållas på begäran.
(Gäller inom EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*
2010.09.20 Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(utgivningsdatum och ort) (namn och underskrift av ansvarig person)

* Detta är inte adressen till Samsung Service Center. För adress eller telefonnummer till Samsung Service Center, se bifogat "Warranty Card" eller kontakta återförsäljaren av din produkt.

Delar av innehållet i den här handboken kan skilja sig från telefonen beroende på telefonens programvara eller din operatör.

Installera Kies (PC Sync) Kies

1. Ladda ner den senaste versionen av Kies från Samsungs webplats (**www.samsung.com**) och installera det på din PC.
2. Använd en PC-datakabel, anslut din enhet till din PC.
3. Välj **KIES** → **OK**.
   Gå till hjälpavsnittet i Kies för mer information.

Behöver du hjälp eller har frågor, hänvisar vi till http://www.samsung.se.

Klicka in på "Support"=>"Vanliga frågor" och välj sedan produktgrupp och produkttyp

Alternativt ring vår kundsupport tfn: 0771-SAMSUNG (7267864)

www.samsung.com

Swedish. 10/2011. Rev. 1.0